



Șoseaua Berceni nr. 38A, Sector 4, București
Adresa de corespondență:
Bd. Metalurgiei nr. 12-18, Centrul Comercial Grand Arena, Etaj 1, Sector 4
Tel. +40.21.33.22.416, Fax: +40.21.33.22.446

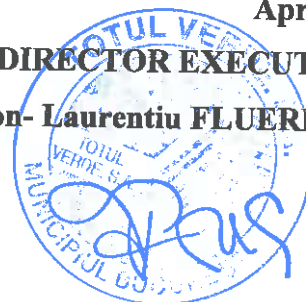
Reg. Com. J40/4463/2002
CUI: 14665500
Atribut Fiscal RO
Capital Social 7.685.810 Lei



MUNICIPIUL BUCUREȘTI
TOTUL VERDE. S.A.

Ieșire Nr. 3173
202... Luna 03 Ziua 29

Aprob,
DIRECTOR EXECUTIV
Ion- Laurentiu FLUERICI



ANUNT

A) Societatea: TOTUL VERDE. S.A. cu sediul in Bucuresti, B-dul Metalurgiei, nr. 12-18, GRAND ARENA, etaj 1, sector 4, tel: 021/33 22 416, fax: 021 33 22 446.

Obiectul contractului: *LUCRARI DE CONSTRUIRE FANTANI, BAZINE; FURNIZARE ECHIPAMENTE/COMPONENTE FANTANI, BAZINE ; MONTAJ ECHIPAMENTE /COMPONENTE FANTANI, BAZINE*

B) Depunerea ofertelor: Ofertantii interesati pentru contractarea serviciilor in cauza, sunt invitati sa depuna oferta in plic inchis sigilat, conform cerintelor stabilite, la Registratura societatii TOTUL VERDE. S.A. din B-dul Metalurgiei Nr.12-18 Grand Arena, Etaj 1, Sector 4, Bucuresti.

C) Documentatia de contractare: este atasata prezentului anunt.

D) Informatii suplimentare: se pot obtine de la Serviciul Achizitii tel 021.33.22.416 (interior 114), e-mail: achizitii@totulverde.ro

Intocmit,
SERVICIUL ACHIZITII
Monica PETCU



DOCUMENTATIE DE CONTRACTARE

I. INFORMATII GENERALE

Contractant:

Societatea TOTUL VERDE. S.A.

Sediul social: șos. Berceni nr.38A sector 4 București

Adresa de corespondență: bd. Metalurgiei nr.12-18 Grand Arena etaj 1, sector 4 București

CIF: RO 14665500

II. OBIECTUL DOCUMENTATIEI DE CONTRACTARE

Obiectul contractarii il reprezinta **LUCRARI DE CONSTRUIRE FANTANI, BAZINE; FURNIZARE ECHIPAMENTE/COMPONENTE FANTANI, BAZINE ; MONTAJ ECHIPAMENTE /COMPONENTE FANTANI, BAZINE**

III. SPECIFICAȚII TEHNICE

Specificațiile tehnice pentru **LUCRARI DE CONSTRUIRE FANTANI, BAZINE; FURNIZARE ECHIPAMENTE/COMPONENTE FANTANI, BAZINE ; MONTAJ ECHIPAMENTE /COMPONENTE FANTANI, BAZINE** sunt prezentate in **Anexa** la prezenta Documentatie de contractare.

Serviciile ce urmeaza a fi prestate se vor derula in baza comenzilor scrise lansate de catre **Beneficiar** si insusite de catre *furnizor / prestator*.

Existenta contractului, dupa caz, incheiat intre parti nu instituie in sarcina Beneficiarului obligatia de a lansa comenzi catre *prestator*, acestea urmand sa fie transmise in functie de necesitatile existente la nivelul societatii.

IV. CONDITII PRIVIND INREGISTRAREA

Ofertantii vor prezenta o data cu depunerea ofertei sau cel mai tarziu pana la data semnarii contractului, urmatoarele inscrisuri:

- a) Certificat de Inregistrare (CUI) emis de ONRC – in copie semnat si stampilat de catre reprezentantul legal cu mentiunea “ Conform cu originalul”;
- b) Certificat constator eliberat de ONRC – in copie semnat de ofertant pentru conformitate cu originalul din care sa rezulte obiectul de activitate al ofertantului.

V. CONDITII PRIVIND CAPACITATEA TEHNICA

Ofertantii vor prezenta o data cu depunerea ofertei lista personalului angajat conform Revisal, in conformitate cu categoria de servicii/activitati ofertata.

Ofertantii au obligatia sa dispuna de echipamente/utilaje, necesare realizarii serviciilor ce fac obiectul prezentei Documentatii de contractare in conformitate cu categoria de servicii / activitati ofertata.

Ofertantii au obligatia de a nu subcontracta / subinchiria / cesiona in tot sau in parte serviciile ce fac obiectul prezentei Documentatii de contractare.

VI. MODUL DE PREZENTARE A OFERTEI

a) Propunerea tehnica

Ofertanții vor întocmi propunerea tehnică cu respectarea prevederilor stabilite în cuprinsul prezentei documentatii de contractare.

Ofertantii trebuie să răspundă punctual la toate cerințele cuprinse în prezenta documentatie de contractare și să detalieze în cadrul propunerii tehnice modalitatea și mijloacele concrete prin care serviciile oferite îndeplinesc aceste cerințe, astfel încât comisia de evaluare să aibă posibilitatea evaluării acesteia în mod obiectiv, prin raportare la informațiile prezentate de ofertant.

Propunerea tehnică se va întocmi într-o manieră organizată, astfel încât procesul de evaluare a ofertelor să permită identificarea facilă a corespondenței informațiilor cuprinse în ofertă cu specificațiile tehnice din documentatia de contractare. Propunerea tehnică va cuprinde cel puțin elementele menționate în cadrul documentatiei de contractare.

În măsura în care comisia de evaluare, în urma aplicării criteriilor de bază a evaluării, aplică un punctaj egal tuturor participanților la procedura, Comisia va putea, în vederea departajării, să țină cont și de criterii adiționale care vizează experiența profesională precum și modalitățile de execuție a activităților.

Omisiunea sau neîndeplinirea corespunzătoare a oricărei dintre cerințele prezentei documentatii de contractare poate conduce la respingerea ofertei ca neconformă. Astfel, lipsa unui răspuns sau prezentarea unor **descrieri nerelevante** prin raportare la cerințele prezentei documentatii de contractare, ori care nu demonstrează înțelegerea contextului și obiectivelor/rezultatelor așteptate în urma prestării serviciului poate conduce la respingerea ofertei.

Nerespectarea cerințelor documentatiei de contractare și/sau absența din cadrul conținutului propunerii tehnice a specificațiilor minime stabilite pentru fiecare dintre serviciile solicitate poate atrage încadrarea ofertei ca fiind neconformă.

b) Propunerea financiara

Ofertanții vor întocmi propunerea financiara cu respectarea prevederilor stabilite în documentatia de contractare.

Nu se accepta oferte alternative.

VII. Recepția serviciilor/ activitatilor/ lucrarilor

La solicitarea ofertantului, beneficiarul se va prezenta la locatie in vederea receptionarii serviciilor, ocazie cu care se va incheia un Proces verbal de receptie.

Ofertantul va furniza/presta serviciile cu promptitudine si profesionalism, va asigura personal competent pentru desfasurarea activitatii pe toata perioada desfasurarii contractului.

Ofertantul va respecta prevederile legislatiei in vigoare in ceea ce priveste Protectia mediului.

Ofertantul va asigura respectarea normelor de securitate in munca.

In perioada de garantie, *Furnizorul / Prestatorul* are obligatia de a remedia deficientele, fara costuri suplimentare pentru **Beneficiarul**. In cazul in care *Furnizorul / Prestatorul* nu reuseste sa remedieze defectul in perioada convenita, **Beneficiarul** are dreptul de a lua masuri de remediere pe riscul si pe cheltuiala *Furnizorului / Prestatorului* si fara a aduce nici un prejudiciu oricaror alte drepturi pe care **Beneficiarul** le poate avea fata de *Furnizor / Prestator* prin contract.

VIII. Garanția serviciilor/ activitatilor/ lucrarilor

Perioada de garanție a produselor/serviciilor: minim 24 de luni de la data intocmirii **Procesului verbal**.

Beneficiarul se obligă să restituie garanția de bună execuție în termen de cel mult 90 de zile, de la data indeplinirii de catre ofertant a obligatiilor asumate prin contract dacă, acesta nu a ridicat până la această dată pretenții asupra ei.

IX. Termen de plata:

Beneficiarul se obliga sa achite facturile primite de la ofertant in termen de maxim **90 de zile** de la data facturii cu Ordin de plata.

Perioada de valabilitate a ofertei : 30 de zile de la data inregistrarii acesteia la sediul societatii **TOTUL VERDE. S.A.**

*Oferta se va depune la Registratura societatii **TOTUL VERDE. S.A.** din B-dul. Metalurgiei nr.12-18 Grand Arena, etaj 1, sector 4, București .*

Intocmit,
SERVICIUL ACHIZITII
Monica **PETCU**



COMPONENTE FANTANI ARTEZIENE

NR. CRT.	DENUMIRE	U.M
1	Aerator 1.5 kW, 230 V	buc
2	Aerator 4 kW, 400 V	buc
3	Anemometru 24 V	buc
4	Electropompa uscata, monobloc, 1.1 kW, 400V	buc
5	Electropompa uscata, monobloc, 1.5 kW, 400V	buc
6	Electropompa uscata, monobloc, 11 kW, 400V	buc
7	Electropompa uscata, monobloc, 15 kW, 400V	buc
8	Electropompa uscata, monobloc, 2.2 kW, 400V	buc
9	Electropompa uscata, monobloc, 3 kW, 400V	buc
10	Electropompa uscata, monobloc, 4 kW, 400V	buc
11	Electropompa uscata, monobloc, 4 kW, 400V	buc
12	Electropompa uscata, monobloc, 5.5 kW, 400V	buc
13	Electropompa uscata, monobloc, 7.5 kW, 400V	buc
14	Duza tip Cascade 110 T	buc
15	Duza tip Cascade 50 T	buc
16	Duza tip Cascade 70 T	buc
17	Duza tip Cascade 90 T	buc
18	Duza tip Cluster Eco 15 – 38	buc
19	Duza tip Cluster Eco 30 – 67	buc
20	Duza tip Comet 10 - 12 Silver	buc
21	Duza tip Comet 10 - 12 T	buc
22	Duza tip Comet 10 - 14 Silver	buc
23	Duza tip Comet 10 - 14 T	buc
24	Duza tip Comet 15 - 15 Silver	buc
25	Duza tip Comet 15 - 17 Silver	buc
26	Duza tip Comet 15 - 17 T	buc
27	Duza tip Comet 15 - 20 T	buc

28	Duza tip Comet 3 - 5 T	buc
29	Duza tip Comet 3 - 6 Silver	buc
30	Duza tip Comet 3 - 6 T	buc
31	Duza tip Comet 5 - 10 Silver	buc
32	Duza tip Comet 5 - 10 T	buc
33	Duza tip Comet 5 - 8 Silver	buc
34	Duza tip Comet 5 - 8 T	buc
35	Duza tip Comet Prec 20 - 20 Silver	buc
36	Duza tip Comet Prec 30 - 30	buc
37	Sifon pt beton 100 T	buc
38	Sifon pt beton 70 T	buc
39	Cablu conexiune 12 V AC / 1.0 m /01	buc
40	Cablu conexiune 12 V AC / 15.0 m /01	buc
41	Cablu conexiune 12 V AC / 3.0 m /01	buc
42	Cablu conexiune 12 V AC / 7.5 m /01	buc
43	Cablu conexiune 24 V DC / 1.0 m /01	buc
44	Cablu conexiune 24 V DC / 1.5 m /01	buc
45	Cablu conexiune 24 V DC / 15.0 m /01	buc
46	Cablu conexiune 24 V DC / 3.0 m /01	buc
47	Cablu conexiune 24 V DC / 7.5 m /01	buc
48	Cablu conexiune DMX / 1.0 m /01	buc
49	Cablu conexiune DMX / 1.5 m /01	buc
50	Cablu conexiune DMX / 10.0 m /01	buc
51	Cablu conexiune DMX / 20.0 m /01	buc
52	Cablu conexiune DMX / 3.0 m /01	buc
53	Cablu conexiune DMX / 5.0 m /01	buc
54	Duza tip jet coroana (Crown Nozzle) 24 - 20 E	buc
55	Sita pt impuritati 100 E	buc
56	Sita pt impuritati 70 E	buc
57	Piesa de distantare	buc

58	DMX/RDM Booster / Splitter 1 - 4	buc
59	DMX-Box /01	buc
60	Rezistor de capat BUS-system DMX/01	buc
61	Cablu de prelungire hybrid / 1.5 m /01	buc
62	Cablu de prelungire hybrid / 3.0 m /01	buc
63	Cablu de prelungire hybrid / 7.5 m /01	buc
64	Duza tip Fan Jet 10 - 6 E	buc
65	Duza tip Fan Jet 15 - 8 E	buc
66	Duza tip Fan Jet 30 - 11 E	buc
67	Duza tip Finger 7 - 15 E	buc
68	Duza tip Geyser 100 T	buc
69	Duza tip Geyser 20 T	buc
70	Duza tip Geyser 40 T	buc
71	Duza tip Geyser 60 T	buc
72	Duza tip Geyser Jet 30	buc
73	Duza tip Grand Vulcan 30	buc
74	Duza tip Gushing 115 - 15 Silver	buc
75	Duza tip inalt 30	buc
76	Duza tip Hollow Jet 100	buc
77	Duza tip Hollow Jet 130	buc
78	Duza tip Hollow Jet 130	buc
79	Duza tip Hollow Jet 68	buc
80	Cutie de derivatie Hybrid	buc
81	Duza de refulare 15 E	buc
82	Duza tip Lava 100 - 15 E	buc
83	Duza tip Lava 25 - 5 E	buc
84	Duza tip Lava 30 - 10 E	buc
85	Duza tip Lava 45 - 10 E	buc
86	Duza tip Lava 60 - 10 E	buc
87	Kit fantana plutoare MAXI II 4.0 kW / 400 V	buc

88	Kit fantana plutitoare MIDI II 1.1 kW / 230 V	buc
89	Armatura pentru preaplin 100 E	buc
90	Armatura de preaplin si reumplere 100/1000 T	buc
91	Armatura de preaplin si reumplere 70/1000 T	buc
92	Armatura de preaplin 100 E	buc
93	Dop 100 T	buc
94	Dop 70 T	buc
95	Cutie de derivatie 24 V	buc
96	Kit de conexiune 20	buc
97	Kit de conexiune 43	buc
98	Cutie de derivatie 24 V	buc
99	Duza tip Rotativ 5 - 15 E	buc
100	Duza tip Rotativ 5 - 30 E	buc
101	Duza tip spumant 35 - 10 E	buc
102	Duza tip spumant 55 - 10 E	buc
103	Duza tip spumant 55 - 15 E	buc
104	Duza tip spumant 75 - 20 Silver	buc
105	Electropompa submersibila, multietajata, 5.5 kW, 400 V	buc
106	Electropompa submersibila, multietajata, 11 kW, 400 V	buc
107	Electropompa submersibila, multietajata, 7.5 kW, 400 V	buc
108	Electropompa submersibila, multietajata, 511 kW, 400 V	buc
109	Electropompa submersibila, multietajata, 13 kW, 400 V	buc
110	Electropompa submersibila, multietajata, 1.1 kW, 400 V	buc
111	Electropompa submersibila, multietajata, 2.2 kW, 400 V	buc
112	Electropompa submersibila, multietajata, 15 kW, 400 V	buc
113	Electropompa submersibila, multietajata, 18.5 kW, 400 V	buc
114	Electropompa submersibila, multietajata, 30 kW, 400 V	buc
115	Electropompa submersibila, multietajata, 2.2 kW, 400 V	buc
116	Electropompa submersibila, multietajata, 4 kW, 400 V	buc
117	Electropompa submersibila, multietajata, 3 kW, 400 V	buc

118	Electropompa submersibila, multietajata, 5.5 kW, 400 V	buc
119	Sorb filtrant 200/100/15 E	buc
120	Sorb filtrant 200/166/20 E	buc
121	Sorb filtrant 200/250/25 E	buc
122	Sorb filtrant 350/185/80/100E	buc
123	Sorb filtrant 350/350/125 E	buc
124	Sorb filtrant 600/280/150/200E	buc
125	Articlatie 10 Silver	buc
126	Articlatie 15 Silver	buc
127	Articlatie 20 Silver	buc
128	Duza tip Trompeta Jet 30	buc
129	LED Driver Compact /DMX/02 submersibil	buc
130	Sursa de tensiune submersibila 250 / 24 V /01	buc
131	Comutator submersibil 24 V DC Compact/DMX/02	buc
132	Duza tip Vulcan 300 / 19 - 8 Silver	buc
133	Duza tip Vulcan 43 - 3 Silver	buc
134	Skimmer	buc
135	Duza tip semisfera de apa 1200	buc
136	Duza tip semisfera de apa 1500	buc
137	Duza tip semisfera de apa 2500	buc
138	Duza tip semisfera de apa 3500	buc
139	Duza tip semisfera de apa 6000	buc
140	Duza tip semisfera de apa 900	buc
141	Duza tip sfera de apa 1200	buc
142	Duza tip sfera de apa 1500	buc
143	Duza tip sfera de apa 2500	buc
144	Duza tip sfera de apa 3500	buc
145	Duza tip sfera de apa 6000	buc
146	Duza tip sfera de apa 900	buc
147	Controller 512 / DMX /02	buc

148	Controller 1024 / DMX /02	buc
149	Controller 2048 / DMX /02	buc
150	NOD / DMX /02	buc
151	Jet de apa vertical, cu inaltimea de max 10 m, tip multijet, cu pompa si iluminat	set
152	Jet de apa vertical, cu jet spumant, inaltime maxima de 2,5m, cu pompa si iluminat	set
153	Jet de apa vertical, cu inaltimea de max 6 m, tip multijet, cu pompa si iluminat	set
154	Jet de apa vertical spumant, de maximum 1.50 m, cu pompa si iluminat	set
155	Jet de apa vertical, de maximum 6 m, cu jet laminar, cu pompa si iluminat	set
156	Jet de apa vertical, de maximum 2.5 m, cu jet laminar, cu pompa si iluminat	set
157	Jet de apa vertical, cu inaltimea de max 1 m, tip spumant, cu pompa si iluminat	set
158	Joc de apa cu jet multiform, tip Vario Crown complet echipat	set
159	Joc de apa cu jet multiform, tip Crown complet echipat	set
160	Joc de apa cu jet multiform, tip VarioJet 55-20 complet echipat	set
161	Joc de apa cu jet multiform, VarioJet 42-15 complet echipat	set
162	Joc de apa cu jet inalt de pana la 15 m, cu sistem duze cu aer comprimat	set
163	Joc de apa cu jet inalt de pana la 20 m, cu sistem duze cu aer comprimat	set
164	Joc de apa cu jet parabolic de 12 mm, cu sistem duze Sistem JJRS	set
165	Joc de apa cu jet parabolic de 18 mm, cu sistem duze Sistem JJRF	set
166	Joc de apa cu jet laminar de 14 mm	set
167	Joc de apa cu jet laminar de 17 mm	set
168	Joc de apa cu jet spumant de 32 mm	set
169	Joc de apa cu jet spumant de 50 mm	set
170	Kit iluminat Basic tip L RGB	set
171	Kit iluminat Basic tip XL RGBW	set
172	Kit iluminat Profi tip S RGB	set
173	Kit iluminat Profi tip L RGB	set
174	Kit iluminat tip Profi tip XL RGB	set
175	Kit iluminat pavaj tip S RGB	set
176	Kit iluminat pavaj tip L RGB	set
177	Kit iluminat pavaj tip XL RGB	set

178	Kit iluminat cu orificiu tip L RGB	set
179	Kit iluminat cu orificiu tip XL RGB	set
180	Joc de apa cu jet laminar- pivotant de 15 mm	set
181	Joc de apa cu jet multijet - pivotant de maxim 8 m	set
182	Joc de apa cu jet laminar- pivotant cu maxim 5.5 m	set
183	Joc de apa cu jet multijet - pivotant de maxim 5 m inaltime	set
184	Joc de apa cu jet laminar- pivotant de 20 mm si inaltime de maxim 20 m	set
185	Joc de apa cu jet evantai - pivotant cu inaltimea de maxim 4 m	set
186	Joc de apa cu jet perdea de apa cu inaltimea de maxim 6 m	set
187	Joc de apa cu jet multijet - pivotant pe doua axe de maxim 8 m inaltime	set
188	Joc de apa cu jet evantai - pivotant pe doua axe, maxim 2 m inaltime	set
189	Joc de apa cu jet laminar- pivotant pe doua axe, de 20 mm si inaltime de maxim 20 m	set
190	Joc de apa cu jet laminar- pivotant de 30 mm si inaltime de maxim 30 m	set
191	Joc de apa cu jet evantai, pivotant pe trei axe si inaltime de maxim 4m	set
192	Joc de apa cu jet evantai - pivotant pe 3 axe si inaltime de maxim 5 m	set
193	Joc de apa cu jet evantai - pivotant pe 3 axe si inaltime de maxim 9 m	set
194	Joc de apa cu jet evantai rotativ si inaltime de maxim 2 m	set
195	Joc de apa cu jet evantai cu 7 jeturi si inaltime de maxim 4 m (Modul Rotativ+Finger)	set
196	Electropompa submersibila sau uscata, 366 l/min	buc
197	Electropompa submersibila sau uscata, 465 l/min	buc
198	Electropompa submersibila sau uscata, 600 l/min	buc
199	Electropompa submersibila sau uscata, 733 l/min	buc
200	Proiector LED tip Profi Lux Garden LED RGB	buc
201	Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	buc
202	Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 3000 Flood	buc
203	Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 3000 Spot	buc
204	Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	buc
205	Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 4000 Flood	buc
206	Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 4000 Spot	buc
207	Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood	buc

208	Kit iluminat pt fantani plutoare, RGB	buc
209	Kit iluminat pt fantani plutoare, alb	buc
210	Cablu 10 m pt proiectoare tip LunAqua Power LED	buc
211	Cablu 10 m prelungire pt proiectoare LunAqua Terra LED	buc
212	ProfiLux Garden LED controller	buc
213	Cablu 7.5 m pt proiector tip ProfiLux Garden LED	buc
214	Amplificator LunAqua Power LED Driver 30 WU	buc
215	Furtun armat PVC verde 1" 25m	buc
216	Furtun armat PVC verde 1 1/4" 25m	buc
217	Furtun armat PVC verde 1 1/2" 25 m	buc
218	Furtun armat PVC verde 2" 25 m	buc
219	Piesa cascada tip cascada (Waterfall) XL 60	buc
220	Piesa cascada tip cascada (Waterfall) XL 90	buc
221	Piesa cascada tip cascada (Waterfall) 60	buc
222	Piesa cascada tip cascada (Waterfall) 90	buc
223	Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 1.1 kW, 230 / 400 V	buc
224	Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 1.5 kW, 230 / 400 V	buc
225	Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 2.2 kW, 230 / 400 V	buc
226	Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 3 kW, 230 / 400 V	buc
227	Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 2.2 kW, 230 / 400 V	buc
228	Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 3 kW, 230 / 400 V	buc
229	Electropompa monobloc, montaj uscat, 2.2 kW	buc
230	Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.5 kW	buc
231	Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.1 kW	buc
232	Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.75 kW	buc
233	Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.6 kW	buc
234	Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.55 kW	buc
235	Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.37 kW	buc
236	Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.5 kW	buc
237	Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.1 kW	buc

238	Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.1 kW	buc
239	Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.75kW	buc
240	Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.75 kW	buc
241	Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.1 kW	buc
242	Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.5 kW	buc
243	Electropompa monobloc, montaj uscat, 2.2 kW	buc
244	Electropompa monobloc, montaj uscat, 3 kW	buc
245	Electropompa monobloc, montaj uscat, 4 kW	buc
246	Electropompa monobloc, montaj uscat, 3 kW	buc
247	Electropompa monobloc, montaj uscat, 4 kW	buc
248	Electropompa monobloc, montaj uscat, 5.5 kW	buc
249	Electropompa monobloc, montaj uscat, 7.5 kW	buc
250	Electropompa submersibila de drenaj, 0.25 kW	buc
251	Electropompa submersibila de drenaj, 0.37 kW	buc
252	Electropompa submersibila de drenaj, 0.55 kW	buc
253	Electropompa submersibila de drenaj, 0.55 kW	buc
254	Electropompa submersibila de drenaj, 0.75 kW	buc
255	Electropompa submersibila de drenaj, 0.75 kW	buc
256	Electropompa submersibila de drenaj, 1.1 kW	buc
257	Electropompa submersibila pentru ape murdare, 1.1 kW	buc
258	Electropompa submersibila pentru ape murdare, 1.1 kW	buc
259	Electropompa submersibila pentru ape murdare, 0.75 kW	buc
260	Electropompa submersibila pentru ape murdare, 0.55 kW	buc
261	Electropompa submersibila pentru ape murdare, 0.75 kW	buc
262	Electropompa submersibila pentru ape murdare, 0.55 kW	buc
263	Kit sistem de filtrare d 400	set
264	Kit sistem de filtrare d 500	set
265	Kit sistem de filtrare d 600	set
266	Proiector submersibil LED-RGB 3x3 W	buc
267	Proiector submersibil LED-RGB 15 W	buc

268	Sistem reumplere automata 1"	buc
269	Sistem reumplere automata 1 1/2"	buc
270	Piesa etansare cabluri	buc
271	Sistem de tratare apa PH, AI, O2, Dz	set
272	Compresor aer cu rezervor incorporat 3 kW, 8-15 bar	buc
273	Compresor aer cu rezervor incorporat 7,5 kW, 7.5-13 bar	buc
274	Compresor aer cu rezervor incorporat 11 kW, 6-13 bar	buc
275	Convertizor de frecventa 0.75kW	buc
276	Convertizor de frecventa 1.5kW	buc
277	Convertizor de frecventa 2.2kW	buc
278	Convertizor de frecventa 3.7kW	buc
279	Convertizor de frecventa 5.5kW	buc
280	Convertizor de frecventa 7.5kW	buc
281	Convertizor de frecventa 11kW	buc
282	Convertizor de frecventa 15kW	buc
283	Convertizor de frecventa 18.5kW	buc
284	Convertizor de frecventa 22kW	buc
285	Tablou electric de automatizare si control 10 kW, 3x400 V	buc
286	Tablou electric de automatizare si control 20 kW, 3x400 V	buc
287	Tablou electric de automatizare si control 30 kW, 3x400 V	buc
288	Tablou electric de automatizare si control 40 kW, 3x400 V	buc
289	Unitate de control PLC Unitate PLC pentru comanda circuitelor, alimentat la 24 Vcc sau 230 V ca. 8 intrari si 4 relee iesire	buc
290	Convertor DMX- 0 - 10 V	buc
291	Sursa 24 V cc, 60 W, 2.5A	buc
292	Sursa 24 V cc, 120 W, 5A	buc
293	Sursa 24 V cc, 240W, 10A	buc
294	Sursa 24 V cc, 480W, 20A	buc
295	Confectii metalice din inox	kg
296	Perdea de apa cu duze 2 mm	ml
297	Sistem duze pulverizare (fog) 5	set

298	Sistem duze pulverizare (fog) 30	set
299	Ecran de apa 15x5m, cu LASER	set
300	Ecran apa 15x5 m pentru proiectie video	set
301	Ecran apa 45x15 m pentru proiectie video	set
302	Ecran de apa 45x15m, cu proiectie laser	set
303	Joc de apa sub forma de lalea, cu efecte de apa incluse	set
304	Joc de apa sub forma de lalea, cu efecte de apa incluse	set
305	Joc de apa sub forma de lalea, cu efecte de apa incluse	set
306	Joc de apa sub forma de fluture, cu efecte de apa incluse	set
307	Joc de apa sub forma de fluture, cu efecte de apa incluse	set
308	Joc de apa sub forma de broscuta, cu efecte de apa incluse	set
309	Joc de apa sub forma de broscuta, cu efecte de apa incluse	set
310	Platforma si accesorii pentru instalarea jocurilor de apa tip figurine (fluture, lalea, broscuta)	set
311	Kit fantana arteziana la nivelul pavajului, cu joc individual pentru fiecare duza in parte, set 25 duze	set
312	Kit fantana arteziana la nivelul pavajului, cu joc individual pentru fiecare duza in parte, set 16 duze	set
313	Kit fantana arteziana la nivelul pavajului, cu joc in grup de cate 5 duze, 25 de jeturi	set

SPECIFICATII TEHNICE(DESCRIERE SI DETALII TEHNICE)

COMPONENTE FANTANI ARTEZIENE

1.Aerator 1.5 kW, 230 V UM - buc

Aerator plutitor care asigura alimentarea cu oxigen pentru apa.

Parametri functionali:tensiune de alimentare 230V,putere maxima 1.5 Kw.

2.Aerator 4 kW, 400 V UM - buc

Aerator plutitor care asigura alimentarea cu oxigen pentru apa.

Parametri functionali:tensiune de alimentare 400V,putere maxima 4 kW.

3.Anemometru 24 V UM - buc

Anemometru pentru masurarea vitezei vantului.

Caracteristici:IP33,tensiune de alimentare 24V.

4.Electropompa uscata, monobloc, 1.1 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 1.1 kW, tensiune de alimentare 380-400 V, flansa aspiratie DN80, flansa refulare DN65, debit maxim 1000 l/min.

5.Electropompa uscata, monobloc, 1.5 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 1.5 kW, tensiune de alimentare 380-400 V, flansa aspiratie DN65, flansa refulare DN50, debit maxim 750 l/min.

6.Electropompa uscata, monobloc, 11 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 11 kW, tensiune de alimentare 380-400 V, flansa aspiratie DN125, flansa refulare DN100, debit maxim 3050 l/min.

7.Electropompa uscata, monobloc, 15 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 15 kW, tensiune de alimentare 380-400 V, flansa aspiratie DN150, flansa refulare DN125, debit maxim 4250 l/min.

8.Electropompa uscata, monobloc, 2.2 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 2.2 kW, tensiune de alimentare 380-400 V, flansa aspiratie DN65, flansa refulare DN40, debit maxim 680 l/min.

9. Electropompa uscata, monobloc, 3 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 3 kW, tensiune de alimentare 380-400 V, flansa aspiratie DN100, flansa refulare DN80, debit maxim 2000 l/min.

10. Electropompa uscata, monobloc, 4 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 4 kW, tensiune de alimentare 400 V, flansa aspiratie DN65, flansa refulare DN50, debit maxim 850 l/min.

11. Electropompa uscata, monobloc, 4 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 4 kW, tensiune de alimentare 380-400 V, flansa aspiratie DN100, flansa refulare DN80, debit maxim 1580/min.

12. Electropompa uscata, monobloc, 5.5 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 5.5 kW, tensiune de alimentare 380-400 V, flansa aspiratie DN100, flansa refulare DN80, debit maxim 1800/min.

13. Electropompa uscata, monobloc, 7.5 kW, 400V UM - buc

Electropompa monobloc, centrifuga, cu functionare uscata.

Caracteristici: Putere maxima 7.5 kW, tensiune de alimentare 380-400 V, flansa aspiratie DN125, flansa refulare DN100, debit maxim 3000/min.

14. Duza tip Cascade 110 T UM - buc

Duza din bronz, dependenta de nivelul apei, pentru apa curata cu flansa de reglare, creeaza un jet de apa cu efect de spuma. Parametri functionali: diametrul jetului 110 mm, inaltime maxima a jetului H=14 m la un debit de 806 l/min si o presiune de 3.5 bar. Inaltimea minima H=1 m la un debit de 236 l/min si o presiune de 0.36 bar. Conexiune G2 1/2". Material bronz.

15. Duza tip Cascade 50 T UM - buc

Duza din bronz, dependenta de nivelul apei, pentru apa curata cu flansa de reglare, creeaza un jet de apa cu efect de spuma. Parametri functionali: diametrul jetului 50 mm, inaltime maxima a jetului H=5 m la un debit de 88 l/min si o presiune de 1.68 bar. Inaltimea minima H=0.25 m la un debit de 28 l/min si o presiune de 0.18 bar. Conexiune G 1". Material bronz.

16. Duza tip Cascade 70 T UM - buc

Duza din bronz, dependenta de nivelul apei, pentru apa curata cu flansa de reglare, creeaza un jet de apa cu efect de spuma. Parametri functionali: diametrul jetului 70 mm, inaltime maxima a jetului H=7 m la un debit de 215 l/min si o presiune de 1.97 bar. Inaltimea minima H=0.50 m la un debit de 79 l/min si o presiune de 0.27 bar. Conexiune G 1 1/2". Material bronz.

17.Duza tip Cascade 90 T UM - buc

Duza din bronz, dependenta de nivelul apei, pentru apa curata cu flansa de reglare, creeaza un jet de apa cu efect de spuma. Parametri functionali: diametrul jetului 90 mm, inaltime maxima a jetului H=10 m la un debit de 441 l/min si o presiune de 2.61 bar. Inaltimea minima H=0.75 m la un debit de 141 l/min si o presiune de 0.27 bar. Conexiune G2". Material bronz.

18.Duza tip Cluster Eco 15 – 38 UM - buc

Duza pentru pulverizarea apei, independenta de nivelul apei, pentru apa conventional curata, cu stabilizator integrat si un numar de 21 orificii a 3.5 mm diametru fiecare, ce creeaza un jet cu diametrul de 38 mm la pornire. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului H=10m la un debit de 190 l/min si o presiune de 1.08 bar. Inaltime minima H=1m la un debit de 56 l/min si o presiune de 0.14 bar. Conexiune: G1 1/2" filet exterior. Material - inox 304.

19.Duza tip Cluster Eco 30 – 67 UM - buc

Duza pentru pulverizarea apei, independenta de nivelul apei, pentru apa conventional curata, cu stabilizator integrat si un numar de 64 orificii a 3.5 mm diametru fiecare, ce creeaza un jet cu diametrul de 67 mm la pornire. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului H=10m la un debit de 534 l/min si o presiune de 1.25 bar. Inaltime minima H=1m la un debit de 150 l/min si o presiune de 0.14 bar. Conexiune: G3" filet exterior. Material - inox 304.

20.Duza tip Comet 10 - 12 Silver UM - buc

Duza din bronz, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 12 mm, inaltime maxima a jetului de 8 m la un debit de 98 l/min si o presiune de 1 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 21 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G1".

21.Duza tip Comet 10 - 12 T UM - buc

Duza din alama, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 12 mm, inaltime maxima a jetului de 8 m la un debit de 98 l/min si o presiune de 1 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 21 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G1" filet exterior.

22.Duza tip Comet 10 - 14 Silver UM - buc

Duza din bronz, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 14 mm, inaltime maxima a jetului de 10 m la un debit de 151 l/min si o presiune de 1.28 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 30 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G1".

23.Duza tip Comet 10 - 14 T UM - buc

Duza din alama, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 14 mm, inaltime maxima a jetului de 10 m la un debit de 151 l/min si o presiune de 1.28 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 30 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G1" filet exterior.

24.Duza tip Comet 15 - 15 Silver UM - buc

Duza din bronz, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 15 mm, inaltime maxima a jetului de 10 m la un debit de 155 l/min si o presiune de 1.18 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 30 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G1 1/2" filet exterior.

25. Duza tip Comet 15 - 17 Silver UM - buc

Duza din bronz, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 17 mm, inaltime maxima a jetului de 12 m la un debit de 222 l/min si o presiune de 1.40 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 42 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G1 1/2 filet exterior.

26. Duza tip Comet 15 - 17 T UM - buc

Duza din alama, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 17 mm, inaltime maxima a jetului de 12 m la un debit de 222 l/min si o presiune de 1.4 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 42 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G1 1/2 filet exterior.

27. Duza tip Comet 15 - 20 T UM - buc

Duza din alama, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 20 mm, inaltime maxima a jetului de 14 m la un debit de 350 l/min si o presiune de 1.64 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 59 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G1 1/2 filet exterior.

28. Duza tip Comet 3 - 5 T UM - buc

Duza din alama, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 5 mm, inaltime maxima a jetului de 2 m la un debit de 9.3 l/min si o presiune de 0.25 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 3.8 l/min si o presiune de 0.07 bar. Conexiune G3/8 filet exterior.

29. Duza tip Comet 3 - 6 Silver UM - buc

Duza din bronz, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 6 mm, inaltime maxima a jetului de 3 m la un debit de 15.6 l/min si o presiune de 0.40 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 4.8 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G3/8 filet exterior.

30. Duza tip Comet 3 - 6 T UM - buc

Duza din alama, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 6 mm, inaltime maxima a jetului de 3 m la un debit de 15.6 l/min si o presiune de 0.4 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 4.8 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G3/8 filet exterior.

31. Duza tip Comet 5 - 10 Silver UM - buc

Duza din bronz, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 10 mm, inaltime maxima a jetului de 6 m la un debit de 60 l/min si o presiune de 0.92 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 15 l/min si o presiune de 0.08 bar. Conexiune G1/2 filet exterior.

32. Duza tip Comet 5 - 10 T UM - buc

Duza din alama, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Parametri functionali: unghi de pivotare de maxim 15°, diametrul jetului de 10 mm, inaltime maxima a jetului de 6 m la un debit de 60 l/min si o presiune de 0.92 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 15 l/min si o presiune de 0.08 bar. Conexiune G1/2 filet exterior.

33.Duza tip Comet 5 - 8 Silver UM - buc

Duza din bronz,independenta de nivelul apei,pentru apa curata si apa de piscina.Parametri functionali:unghi de pivotare de maxim 15° ,diametrul jetului de 8 mm,inaltime maxima a jetului de 4 m la un debit de 30.7 l/min si o presiune de 0.54 bar.Inaltime minima 0.5 m la un debit de 9.5 l/min si o presiune de 0.07 bar.Conexiune G1/2 filet exterior.

34.Duza tip Comet 5 - 8 T UM - buc

Duza din alama,independenta de nivelul apei,pentru apa curata .Parametri functionali:unghi de pivotare de maxim 15° ,diametrul jetului de 8 mm,inaltime maxima a jetului de 4 m la un debit de 30.7 l/min si o presiune de 0.54 bar.Inaltime minima 0.5 m la un debit de 9.5 l/min si o presiune de 0.07 bar.Conexiune G1/2 filet exterior.

35.Duza tip Comet Prec 20 - 20 Silver UM - buc

Duza din otel inoxidabil,independenta de nivelul apei,pentru apa curata,apa de piscina si apa sarata .Parametri functionali:diametrul jetului de 20 mm,inaltime maxima a jetului de 20 m la un debit de 441 l/min si o presiune de 2.4 bar.Inaltime minima 1 m la un debit de 90 l/min si o presiune de 0.12 bar.Conexiune G2" filet exterior.

36.Duza tip Comet Prec 30 – 30 UM - buc

Duza din otel inoxidabil,independenta de nivelul apei,pentru apa curata,apa de piscina si apa sarata .Parametri functionali:diametrul jetului de 30 mm,inaltime maxima a jetului de 20 m la un debit de 441 l/min si o presiune de 2.4 bar.Inaltime minima 1 m la un debit de 90 l/min si o presiune de 0.12 bar.Conexiune G2" filet exterior.

37.Sifon pt beton 100 T UM - buc

Sifon din bronz sau inox,extrem de rezistent la coroziune, pentru apa curata. Parametri functionali:Conexiune DN100, dimensiuni minime (Øxh) 100x141.

38.Sifon pt beton 70 T UM - buc

Sifon din bronz sau inox,extrem de rezistent la coroziune, pentru apa curata. Parametri functionali:Conexiune DN70/2", dimensiuni minime (Øxh) 70x110.

39.Cablu conexiune 12 V AC / 1.0 m /01 UM - buc

Cablu de alimentare din cauciuc cu lungimea de 1 m, cu mufa de conexiune fixata cu 2 suruburi, tensiune de alimentare 24V, IP68. Sectiunea conductorilor de 2x2.5 mm2.

40.Cablu conexiune 12 V AC / 15.0 m /01 UM - buc

Cablu de alimentare din cauciuc cu lungimea de 15 m, cu mufa de conexiune fixata cu 2 suruburi, tensiune de alimentare 24V, IP68. Sectiunea conductorilor de 2x2.5 mm2.

41.Cablu conexiune 12 V AC / 3.0 m /01 UM - buc

Cablu de alimentare din cauciuc cu lungimea de 3 m, cu mufa de conexiune fixata cu 2 suruburi, tensiune de alimentare 24V, IP68. Sectiunea conductorilor de 2x2.5 mm2.

42.Cablu conexiune 12 V AC / 7.5 m /01 UM - buc

Cablu de alimentare din cauciuc cu lungimea de 7.5 m, cu mufa de conexiune fixata cu 2 suruburi, tensiune de alimentare 24V,IP68. Sectiunea conductorilor de 2x2.5 mm2.

43.Cablu conexiune 24 V DC / 1.0 m /01 UM - buc

Cablu de alimentare din cauciuc cu lungimea de 1 m, cu mufa de conexiune fixata cu 2 suruburi, tensiune de alimentare 24V, IP68. Sectiunea conductorilor de 2x2.5 mm².

44.Cablu conexiune 24 V DC / 1.5 m /01 UM - buc

Cablu de alimentare din cauciuc cu lungimea de 1.5 m, cu mufa de conexiune fixata cu 2 suruburi, tensiune de alimentare 24V, IP68. Sectiunea conductorilor de 2x2.5 mm².

45.Cablu conexiune 24 V DC / 15.0 m /01 UM - buc

Cablu de alimentare din cauciuc cu lungimea de 15 m, cu mufa de conexiune fixata cu 2 suruburi, tensiune de alimentare 24V, IP68. Sectiunea conductorilor de 2x2.5 mm².

46.Cablu conexiune 24 V DC / 3.0 m /01 UM - buc

Cablu de alimentare din cauciuc , cu lungimea de 3 m, cu mufa de conexiune fixata cu 2 suruburi, tensiune de alimentare 24V, IP68. Sectiunea conductorilor de 2x2.5 mm².

47.Cablu conexiune 24 V DC / 7.5 m /01 UM - buc

Cablu de alimentare din cauciuc cu lungimea de 7.5 m, cu mufa de conexiune fixata cu 2 suruburi,tensiune de alimentare 24V, IP68. Sectiunea conductorilor de 2x2.5 mm².

48.Cablu conexiune DMX / 1.0 m /01 UM - buc

Cablu DMX din cauciuc, ecranat, cu 2 fire, IP68, cu mufa de conexiune de tip XLR cu 5 pini fixata cu 2 suruburi. Pentru apa dulce si apa de piscina, are lungimea de 1 m si sectiunea conductorilor 2x0,34 mm².

49.Cablu conexiune DMX / 1.5 m /01 UM - buc

Cablu DMX din cauciuc, ecranat, cu 2 fire, IP68, cu mufa de conexiune de tip XLR cu 5 pini fixata cu 2 suruburi. Pentru apa dulce si apa de piscina, are lungimea de 1.5 m si sectiunea conductorilor 2x0,34 mm².

50.Cablu conexiune DMX / 10.0 m /01 UM - buc

Cablu DMX din cauciuc,ecranat,cu 2 fire, IP68, cu mufa de conexiune de tip XLR cu 5 pini fixata cu 2 suruburi. Pentru apa dulce si apa de piscina, are lungimea de 10 m si sectiunea conductorilor 2x0,34 mm².

51.Cablu conexiune DMX / 20.0 m /01 UM - buc

Cablu DMX din cauciuc, ecranat, cu 2 fire, IP68, cu mufa de conexiune de tip XLR cu 5 pini fixata cu 2 suruburi. Pentru apa dulce si apa de piscina,are lungimea de 20 m si sectiunea conductorilor 2x0,34 mm².

52.Cablu conexiune DMX / 3.0 m /01 UM - buc

Cablu DMX din cauciuc, ecranat, cu 2 fire, IP68, cu mufa de conexiune de tip XLR cu 5 pini fixata cu 2 suruburi. Pentru apa dulce si apa de piscina, are lungimea de 3 m si sectiunea conductorilor 2x0,34 mm² .

53.Cablu conexiune DMX / 5.0 m /01 UM - buc

Cablu DMX din cauciuc, ecranat, cu 2 fire, IP68, cu mufa de conexiune de tip XLR cu 5 pini fixata cu 2 suruburi. Pentru apa dulce si apa de piscina, are lungimea de 5 m si sectiunea conductorilor 2x0,34 mm² .

54.Duza tip jet coroana (Crown Nozzle) 24 - 20 E UM - buc

Duza pentru pulverizarea apei, independenta de nivelul apei, pentru apa conventional curata si apa de piscina, cu un numar de 24 orificii a 6 mm diametru fiecare. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului H=5m cu o deschidere maxima de 3.90 m la un debit de 270 l/min si o presiune de 0.64 bar. Inaltime minima H=1m cu o deschidere maxima de 0.85 m la un debit de 116 l/min si o presiune de 0.11 bar. Conexiune: G 2" filet exterior. Material - otel inoxidabil.

55.Sita pt impuritati 100 E UM - buc

Sita pentru rezidurilor pentru montare pe sifoane din otel inoxidabil cu un diametrul de 190 mm si dimensiuni(\varnothing xh) 190x24 mm.

56.Sita pt impuritati 70 E UM - buc

Sita impotriva rezidurilor pentru montare pe sifoane din otel inoxidabil cu un diametrul de 150 mm si dimensiuni(\varnothing xh) 150x22 mm.

57.Piesa de distantare UM - buc

Piesa de distantare cu capace oarbe, IP68.

58.DMX/RDM Booster / Splitter 1 - 4 UM - buc

Dispozitiv de amplificare si multiplicare a semnalului cu o intrare si 4 iesiri DMX.

59.DMX-Box /01 UM - buc

Cutie de derivatie DMX cu IP68 si conexiune interior-exterior pentru cuple XLR.

60.Rezistor de capat BUS-system DMX/01 UM - buc

Rezistenta de capat de 120 Ohm cu cuplare XLR de 5 pini.

61.Cablu de prelungire hibrid / 1.5 m /01 UM - buc

Cablu prelungitor hibrid ecranat, din cauciuc cu 4 fire, IP68. Pentru apa dulce si apa de piscina avand o lungime de 1.5 m si sectiune conductoarelor de 4x0.34 mm².

62.Cablu de prelungire hibrid / 3.0 m /01 UM - buc

Cablu prelungitor hibrid ecranat, din cauciuc cu 4 fire, IP68. Pentru apa dulce si apa de piscina avand o lungime de 3 m si sectiune conductoarelor de 4x0.34 mm².

63.Cablu de prelungire hibrid / 7.5 m /01 UM - buc

Cablu prelungitor hibrid ecranat, din cauciuc cu 4 fire, IP68. Pentru apa dulce si apa de piscina avand o lungime de 7.5 m si sectiune conductoarelor de 4x0.34 mm².

64.Duza tip Fan Jet 10 - 6 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Creeaza un jet in forma de evantai de 6 mm. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului de 1.75 m cu o deschidere de 3.80 m la un debit de 179 l/min si o presiune de 0.23 bar. Inaltime minima a jetului de 0.25 m cu o deschidere de 0.6m la un debit de 70 l/min si o presiune de 0.04 bar. Conexiune G1" filet exterior.

65. Duza tip Fan Jet 15 - 8 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata, apa sarata si apa de piscina. Creeaza un jet in forma de evantai de 8 mm. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului de 2 m cu o deschidere de 5.5 m la un debit de 282 l/min si o presiune de 0.25 bar. Inaltime minima 0.50 m cu o deschidere de 1.4 m la un debit de 143 l/min si o presiune de 0.06 bar. Conexiune G1/2" filet exterior.

66. Duza tip Fan Jet 30 - 11 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata, apa sarata si apa de piscina. Creeaza un jet in forma de evantai de 11 mm. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului de 9 m cu o deschidere de 27.6 m la un debit de 1748 l/min si o presiune de 1.35 bar. Inaltime minima 1 m cu o deschidere de 2.4 m la un debit de 404 l/min si o presiune de 0.14 bar. Conexiune G3" filet exterior.

67. Duza tip Finger 7 - 15 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Creeaza jeturi cu diametrul de 10 mm. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului de 4 m cu o deschidere de 7.4 m la un debit de 300 l/min si o presiune de 0.48 bar. Inaltime minima 1 m cu o deschidere de 2.7 m la un debit de 150 l/min si o presiune de 0.1 bar. Conexiune G1 1/2" filet exterior.

68. Duza tip Geysler 100 T UM - buc

Duza din bronz, pentru apa curata, cu flansa de reglare. Creeaza un jet cu efect de spuma, dependent de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul jetului 100 mm, inaltime maxima a jetului de 30 m la un debit de 1519 l/min si o presiune de 6.12 bar. Inaltime minima 2 m la un debit de 459 l/min si o presiune de 0.56 bar. Conexiune G3" filet interior, dimensiuni minime (\emptyset xh) 182x480 mm.

69. Duza tip Geysler 20 T UM - buc

Duza din bronz, pentru apa curata, cu flansa de reglare. Creeaza un jet cu efect de spuma, dependent de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul jetului 20 mm, inaltime maxima a jetului de 6 m la un debit de 77 l/min si o presiune de 1.28 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 30 l/min si o presiune de 0.2 bar. Conexiune G1" filet interior, dimensiuni minime (\emptyset xh) 78x227 mm.

70. Duza tip Geysler 40 T UM - buc

Duza din bronz, pentru apa curata, cu flansa de reglare. Creeaza un jet cu efect de spuma, dependent de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul jetului 40 mm, inaltime maxima a jetului de 8 m la un debit de 199 l/min si o presiune de 1.55 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 82 l/min si o presiune de 0.27 bar. Conexiune G1 1/2" filet interior, dimensiuni minime (\emptyset xh) 98x270 mm.

71. Duza tip Geysler 60 T UM - buc

Duza din bronz, pentru apa curata, cu flansa de reglare. Creeaza un jet cu efect de spuma, dependent de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul jetului 60 mm, inaltime maxima a jetului de 12 m la un debit de 407 l/min si o presiune de 2.44 bar. Inaltime minima 0.5 m la un debit de 128 l/min si o presiune de 0.24 bar. Conexiune G 2" filet interior, dimensiuni minime (\emptyset xh) 125x335 mm.

72. Duza tip Geysler Jet 30 UM - buc

Duza din otel inoxidabil, pentru apa curata, independenta de nivelul apei avand 9 orificii. Parametri functionali: diametrul jetului 30 mm, inaltime maxima a jetului de 12 m la un debit de 539 l/min si o presiune de 1.99 bar. Inaltime minima 5 m la un debit de 347 l/min si o presiune de 0.81 bar. Conexiune G 3" filet exterior, dimensiuni minime (\emptyset xh) 89x245 mm.

73.Duza tip Grand Vulcan 30 UM - buc

Duza din otel inoxidabil, pentru apa curata, independenta de nivelul apei, avand 12 orificii. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului de 8 m la un debit de 737 l/min si o presiune de 1.23 bar. Inaltime minima 3 m la un debit de 450 l/min si o presiune de 0.45 bar. Conexiune G 3" filet exterior, dimensiuni minime (\emptyset xh) 89x254 mm.

74.Duza tip Gushing 115 - 15 Silver UM - buc

Duza din alama, pentru apa curata si apa de piscina, independenta de nivelul apei. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului de 4.5 m cu inaltime parabolica de 1.21 m si o lungime parabolica de 1.58 m la un debit de 392 l/min si o presiune de 0.34 bar. Inaltime minima 0.5 m cu o inaltime parabolica de 0.1 m si o lungime parabolica de 0.25 m la un debit de 94 l/min si o presiune de 0.04 bar. Conexiune G1 1/2".

75.Duza tip inalt 30 UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, cu jet stabil la vant. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului 16 m la un debit de 320 l/min si o presiune de 2.35 bar. Inaltimea minima a jetului 8 m la un debit de 226 l/min si o presiune de 1.15 bar. Conexiune G3" si dimensiuni minime (\emptyset xh) 89x250 mm.

76.Duza tip Hollow Jet 100 UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul jetului 100 mm, inaltime maxima a jetului 50 m la un debit de 2660 l/min si o presiune de 7.7 bar. Inaltimea minima a jetului 20 m la un debit de 1390 l/min si o presiune de 2.18 bar. Diametrul jetului de 100 mm si conexiune DN150. Dimensiuni minime (\emptyset xh) 285x750 mm.

77.Duza tip Hollow Jet 130 UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, cu jet stabil la vant. Parametri functionali: diametrul jetului 130 mm, inaltime maxima a jetului 80 m la un debit de 10160 l/min si o presiune de 11.9 bar. Inaltimea minima a jetului 40 m la un debit de 6828 l/min si o presiune de 5.4 bar. Diametrul jetului de 130 mm si conexiune DN200. Dimensiuni minime (\emptyset xh) 320x1200 mm.

78.Duza tip Hollow Jet 130 UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, cu jet stabil la vant. Parametri functionali: diametrul jetului 130 mm, inaltime maxima a jetului 80 m la un debit de 10160 l/min si o presiune de 11.9 bar. Inaltimea minima a jetului 40 m la un debit de 6828 l/min si o presiune de 5.4 bar. Diametrul jetului de 130 mm si conexiune DN200. Dimensiuni minime (\emptyset xh) 320x1200 mm.

79.Duza tip Hollow Jet 68 UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, cu jet stabil la vant. Parametri functionali: diametrul jetului 70 mm, inaltime maxima a jetului 24 m la un debit de 1003 l/min si o presiune de 3.22 bar. Inaltimea minima a jetului 5 m la un debit de 449 l/min si o presiune de 0.61 bar. Diametrul jetului de 70 mm. Dimensiuni minime (\emptyset xh) 80x425 mm.

80.Cutie de derivatie Hybrid UM - buc

Cutie de derivatie hibrid pentru maxim 4 proiectoare LED. Cele 4 iesiri pot fi controlate simultan. Conexiune interior-exterior, IP68. Parametri functionali: curent maxim absorbit 7.5 A.

81.Duza de refulare 15 E UM - buc

Duza de admisie din otel inoxidabil sau bronz, extrem de rezistenta la coroziune, pentru apa curata si apa de piscina, cu conexiune de 1 1/2" si dimensiuni minime (Øxh) 101x31mm.

82.Duza tip Lava 100 - 15 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil, creeaza o pelicula de apa independenta de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul maxim al peliculei de 1300 mm la un debit de 130 l/min si o presiune de 0.28 bar. Diametrul minim al peliculei de 900 mm la un debit de 86 l/min si o presiune de 0.21 bar. Conexiune G1 1/2" cu filet exterior, dimensiuni minime (Øxh) 100x1060mm.

83.Duza tip Lava 25 - 5 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil, creeaza o pelicula de apa independenta de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul maxim al peliculei de 600 mm la un debit de 33 l/min si o presiune de 0.21 bar. Diametrul minim al peliculei de 200 mm la un debit de 17 l/min si o presiune de 0.09 bar. Conexiune G1/2" cu filet exterior, dimensiuni minime (Øxh) 58x290mm.

84.Duza tip Lava 30 - 10 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil, creeaza o pelicula de apa independenta de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul maxim al peliculei de 700 mm la un debit de 67 l/min si o presiune de 0.25 bar. Diametrul minim al peliculei de 300 mm la un debit de 35 l/min si o presiune de 0.11 bar. Conexiune G1" cu filet exterior, dimensiuni minime (Øxh) 82x338mm.

85.Duza tip Lava 45 - 10 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil, creeaza o pelicula de apa independenta de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul maxim al peliculei de 900 mm la un debit de 75 l/min si o presiune de 0.32 bar. Diametrul minim al peliculei de 400 mm la un debit de 43 l/min si o presiune de 0.14 bar. Conexiune G1" cu filet exterior, dimensiuni minime (Øxh) 82x488mm.

86.Duza tip Lava 60 - 10 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil, creeaza o pelicula de apa independenta de nivelul apei. Parametri functionali: diametrul maxim al peliculei de 1100 mm la un debit de 83 l/min si o presiune de 0.4 bar. Diametrul minim al peliculei de 500 mm la un debit de 51 l/min si o presiune de 0.18 bar. Conexiune G1" cu filet exterior, dimensiuni minime (Øxh) 82x636mm.

87.Kit fantana plutitoare MAXI II 4.0 kW / 400 V UM - buc

Fantana plutitoare pentru apa curata, avand cos cu pompa din otel inoxidabil si plutitor cu spuma pentru stabilitate si reducerea zgomotului. Patru modele diferite de duze cu filet standard de 3". Caracteristici: Putere maxima 4 kW, curent absorbit 9.6 A, tensiune de alimentare 400, debit 39000 V si dimensiuni minime (Øxh) 1030x1460mm.

88.Kit fantana plutitoare MIDI II 1.1 kW / 230 V UM - buc

Fantana plutitoare pentru apa curata, avand cos cu pompa din otel inoxidabil si plutitor cu spuma pentru stabilitate si reducerea zgomotului. Patru modele diferite de duze cu filet standard de 3". Caracteristici: Putere maxima 1.1 kW, curent absorbit 7.3 A, tensiune de alimentare 230 V, debit 22000 l/min si dimensiuni minime (Øxh) 1030x1000mm.

89.Armatura pentru preaplin 100 E UM - buc

Piesa de preaplin din otel inoxidabil, montata in perete, pentru controlul nivelului apei. Caracteristici: conexiune DN 100/1".

90.Armatura de preaplin si reumplere 100/1000 T UM - buc

Piesa de preaplin/scurgere din aliaj de bronz sau inox, rezistenta la coroziune, pentru apa curata. Conexiune DN100.

91.Armatura de preaplin si reumplere 70/1000 T UM - buc

Piesa de preaplin/scurgere din aliaj de bronz sau inox, rezistenta la coroziune, pentru apa curata. Conexiune DN70.

92.Armatura de preaplin 100 E UM - buc

Piesa de preaplin/retur din otel inoxidabil pentru instalare in peretii verticali ai piscinei. Conexiune DN100.

93.Dop 100 T UM - buc

Dop din bronz pentru sifoanele de scurgere. Dimensiuni (\emptyset) 100 mm si conexiune DN100.

94.Dop 70 T UM - buc

Dop din bronz pentru sifoanele de scurgere. Dimensiuni (\emptyset) 70 mm si conexiune DN70.

95.Cutie de derivatie 24 V UM - buc

Cutie de derivatie de 24 V cu o intrare si 4 iesiri. Conexiune interior-exterior, IP68. Parametri functionali: tensiune de alimentare 24 V, curent maxim absorbit 10 A.

96.Kit de conexiune 20 UM - buc

Piesa de conexiune pentru cabluri cu diametre cuprinse intre 7 si 10 mm si fire cu diametre cuprinse intre 0.2 si 2.6 mm². Structura din plastic cu dimensiuni minime (\emptyset xh) 26x150, IP68, care contine: rasina epoxidica, conector de sertizare, coliere de cabluri si tub de cauciuc.

97.Kit de conexiune 43 UM - buc

Piesa de conexiune pentru cabluri cu diametre cuprinse intre 5.5 si 16 mm si fire cu diametre cuprinse intre 1.1 si 10 mm². Structura din plastic cu dimensiuni minime (\emptyset xh) 48x240, IP68, care contine: rasina epoxidica, conector de sertizare, coliere de cabluri si tub de cauciuc.

98.Cutie de derivatie 24 V UM - buc

Cutie de derivatie pentru apa curata si apa pentru piscine, cu IP68, conexiune interior-exterior si tensiune de alimentare de 24 V.

99.Duza tip Rotativ 5 - 15 E UM - buc

Duza rotativa din otel inoxidabil sau din alama, independenta de nivelul apei, contine 5 duze Comet si creeaza mai multe modele de jeturi. Inaltimea maxima a jetului este de 4 m cu o deschidere maxima de 6 m, la un debit de 282 l/min si o presiune de 1.01 bar. Inaltimea minima a jetului este de 1 m cu o deschidere de 2 m, la un debit de 141 l/min si o presiune de 0.25 bar. Diametrul jetului 10 mm. Conexiune G1 1/2". Model de apa elicoidal rotativ cu jeturi precise complete.

100.Duza tip Rotativ 5 - 30 E UM - buc

Duza rotativa din otel inoxidabil sau din alama,independenta de nivelul apei,contine 5 duze Comet si creeaza mai multe modele de jeturi.Inaltimea maxima a jetului este de 10 m,la un debit de 1170 l/min si o presiune de 1.60 bar. Inaltimea minima a jetului este de 1 m ,la un debit de 330 l/min si o presiune de 0.15 bar.Conexiune G 3". Model de apa elicoidal rotativ cu jeturi precise complete.

101.Duza tip spumant 35 - 10 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil,creeaza un jet de apa cu efect de spuma independent de nivelul apei.Parametri functionali:inaltimea maxima a jetului de 2.5 m la un debit de 123 l/min si o presiune de 0.65 bar.Inaltimea minima a jetului de 0.25 m la un debit de 47 l/min si o presiune de 0.10 bar.Diametrul jetului 32 mm.Conexiune G1" cu filet exterior, dimensiuni minime (Øxh) 60x160 mm.

102.Duza tip spumant 55 - 10 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil,creeaza un jet de apa cu efect de spuma independent de nivelul apei.Parametri functionali:inaltimea maxima a jetului de 3.5 m la un debit de 216 l/min si o presiune de 1.27 bar.Inaltimea minima a jetului de 0.25 m la un debit de 60 l/min si o presiune de 0.11 bar.Diametrul jetului 50 mm.Conexiune G1" cu filet exterior, dimensiuni minime (Øxh) 81x180 mm.

103.Duza tip spumant 55 - 15 E UM - buc

Duza din otel inoxidabil,creeaza un jet de apa cu efect de spuma independent de nivelul apei.Parametri functionali:inaltimea maxima a jetului de 7 m la un debit de 477 l/min si o presiune de 1.36 bar.Inaltimea minima a jetului de 0.5 m la un debit de 125 l/min si o presiune de 0.11 bar.Diametrul jetului 50 mm.Conexiune G1 1/2" cu filet exterior, dimensiuni minime (Øxh) 81x180 mm.

104.Duza tip spumant 75 - 20 Silver UM - buc

Duza din otel inoxidabil,creeaza un jet de apa cu efect de spuma independent de nivelul apei.Parametri functionali:inaltimea maxima a jetului de 10 m la un debit de 1039 l/min si o presiune de 1.95 bar.Inaltimea minima a jetului de 1 m la un debit de 328 l/min si o presiune de 0.2 bar.Diametrul jetului 75 mm.Conexiune G 2" cu filet exterior, dimensiuni (Øxh) 100x240 mm.

105.Electropompa submersibila, multietajata, 5.5 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila,cu functionare umeda.Motor de tip MS6000,IP68.Constructie din otel inoxidabil.Caracteristici:Putere maxima 5.5 kW,tensiune de alimentare 3x400 V,debit maxim 1350 l/min, presiune maxima 18 mca.

106.Electropompa submersibila, multietajata, 11 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila,cu functionare umeda.Motor de tip MS6000,IP68.Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici:Putere maxima 11 kW,tensiune de alimentare 3x400 V,debit maxim 1650 l/min,presiune maxima 58 mca.

107.Electropompa submersibila, multietajata, 7.5 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila,cu functionare umeda.Motor de tip MS6000,IP68.Constructie din otel inoxidabil.Caracteristici:Putere maxima 7.5 kW, tensiune de alimentare 3x400 V,debit maxim 2350 l/min,presiune maxima 19 mca.

108. Electropompa submersibila, multietajata, 511 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 11 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 2700 l/min, presiune maxima 28 mca.

109. Electropompa submersibila, multietajata, 13 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 13 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 2700 l/min, presiune maxima 38 mca.

110. Electropompa submersibila, multietajata, 1.1 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 1.1 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 350 l/min, presiune maxima 22 mca.

111. Electropompa submersibila, multietajata, 2.2 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 2.2 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 320 l/min, presiune maxima 33 mca.

112. Electropompa submersibila, multietajata, 15 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 15 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 4000 l/min, presiune maxima 26 mca.

113. Electropompa submersibila, multietajata, 18.5 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 18.5 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 4650 l/min, presiune maxima 37 mca.

114. Electropompa submersibila, multietajata, 30 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 30 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 4650 l/min, presiune maxima 54 mca.

115. Electropompa submersibila, multietajata, 2.2 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 2.2 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 600 l/min, presiune maxima 22.5 mca.

116. Electropompa submersibila, multietajata, 4 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 4 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 600 l/min, presiune maxima 43 mca.

117. Electropompa submersibila, multietajata, 3 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 3 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 850 l/min, presiune maxima 24.5 mca.

118. Electropompa submersibila, multietajata, 5.5 kW, 400 V UM - buc

Pompa submersibila, cu functionare umeda. Motor de tip MS6000, IP68. Constructie din otel inoxidabil. Caracteristici: Putere maxima 5.5 kW, tensiune de alimentare 3x400 V, debit maxim 950 l/min, presiune maxima 38 mca.

119. Sorb filtrant 200/100/15 E UM - buc

Filtre de aspiratie, protejeaza pompa si duza impotriva rezidurilor. Constructie din inox cu dimensiuni (\varnothing xh) 203x160 mm si conexiune G1 1/2".

120. Sorb filtrant 200/166/20 E UM - buc

Filtre de aspiratie, protejeaza pompa si duza impotriva rezidurilor. Constructie din inox cu dimensiuni (\varnothing xh) 203x226 mm si conexiune G2".

121. Sorb filtrant 200/250/25 E UM - buc

Filtre de aspiratie, protejeaza pompa si duza impotriva rezidurilor. Constructie din inox cu dimensiuni (\varnothing xh) 203x320 mm si conexiune G2 1/2".

122. Sorb filtrant 350/185/80/100E UM - buc

Filtre de aspiratie, protejeaza pompa si duza impotriva rezidurilor. Constructie din inox cu dimensiuni (\varnothing xh) 350x185 mm si conexiune DN80/100.

123. Sorb filtrant 350/350/125 E UM - buc

Filtre de aspiratie, protejeaza pompa si duza impotriva rezidurilor. Constructie din inox cu dimensiuni (\varnothing xh) 350x350 mm si conexiune DN125".

124. Sorb filtrant 600/280/150/200E UM - buc

Filtre de aspiratie, protejeaza pompa si duza impotriva rezidurilor. Constructie din inox cu dimensiuni (\varnothing xh) 600x280 mm si conexiune DN150/200".

125. Articlatie 10 Silver UM - buc

Cupla cu articulatie mobila din alama cu conexiune G1" pentru apa curata si apa de piscina.

126. Articlatie 15 Silver UM - buc

Cupla cu articulatie mobila din alama cu conexiune G1 1/2" pentru apa curata si apa de piscina.

127. Articlatie 20 Silver UM - buc

Cupla cu articulatie mobila din alama cu conexiune G2" pentru apa curata si apa de piscina.

128. Duza tip Trompeta Jet 30 UM - buc

Duza din otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, cu mai multe jeturi. Parametri functionali: inaltime maxima 10 m la un debit de 513 l/min si o presiune de 2.05 bar. Inaltimea minima de 5 m la un debit de 363 l/min si o presiune de 1 bar. Dimensiuni minime (\varnothing xh) 89x257 mm.

129. LED Driver Compact /DMX/02 submersibil UM - buc

Cutie de comanda si control cu 2 sloturi pentru alimentare de 24 V, 2 sloturi DMX/RDM si 4 sloturi hibride pentru proiectoare LED. Caracteristici: IP68; conexiune DMX: o intrare si o iesire; tensiune de alimentare 24V.

130.Sursa de tensiune submersibila 250 / 24 V /01 UM - buc

Sursa de alimentare subacvatica de 24 V, IP68 cu 4 slot-uri. Parametri functionali: adancime maxima de montare 4 m, tensiune de alimentare 100-240 V. Temperatura apei intre 4 si 35°C pentru functionare in apa, iar pentru functionare uscata temperatura de max 40°C, cu convecție naturala, fara expunere directa la soare.

131.Comutator submersibil 24 V DC Compact/DMX/02 UM - buc

Comutator subacvatic de 24 V, IP68 cu 4 sloturi, pentru apa curata si apa de piscina. Parametri functionali: tensiune de alimentare 24 V.

132.Duza tip Vulcan 300 / 19 - 8 Silver UM - buc

Duza de alama, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Contine 19 duze Comet care formeaza 12 jeturi cu diametrul de 8 mm, 6 jeturi cu diametru de 8 mm si un jet cu diametru de 1 mm. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului de 15 m la un debit de 776 l/min si o presiune de 1.96 bar. Inaltime minima a jetului de 3 m la un debit de 339 l/min si o presiune de 0.38 bar.

133.Duza tip Vulcan 43 - 3 Silver UM - buc

Duza de alama cu gauri perforate, independenta de nivelul apei, pentru apa curata si apa de piscina. Parametri functionali: inaltime maxima a jetului de 4 m cu o deschidere maxima de 0.4 m la un debit de 130 l/min si o presiune de 0.88 bar. Inaltime minima a jetului de 0.5 m cu o deschidere maxima de 0.4 m la un debit de 42 l/min si o presiune de 0.1 bar. Numar de jeturi 43.

134.Skimmer UM - buc

Skimmer din otel inoxidabil cu dimensiunile de minim 350x150x336 mm si conexiune DN100/2"

135.Duza tip semisfera de apa 1200 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de semisfera. Parametri functionali: diametrul semisferei de 1100 mm cu o deschidere maxima de 2000 mm la un debit de 490 l/min si o presiune de 0.9 bar. Conexiune DN65 filet exterior.

136.Duza tip semisfera de apa 1500 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de semisfera. Parametri functionali: inaltimea semisferei de 1250 mm cu o deschidere maxima de 2500 mm la un debit de 730 l/min si o presiune de 1 bar. Conexiune DN65 filet exterior.

137.Duza tip semisfera de apa 2500 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de semisfera. Parametri functionali: inaltimea semisferei de 1850 mm cu o deschidere maxima de 3500 mm la un debit de 730 l/min si o presiune de 1.1 bar. Conexiune DN65 filet exterior.

138.Duza tip semisfera de apa 3500 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de semisfera. Parametri functionali: inaltimea semisferei de 2350 mm cu o deschidere maxima de 5000 mm la un debit de 2310 l/min si o presiune de 1.3 bar. Conexiune DN80 filet exterior.

139.Duza tip semisfera de apa 6000 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de semisfera. Parametri functionali: inaltimea semisferei de 3650 mm cu o deschidere maxima de 9000 mm la un debit de 3720 l/min si o presiune de 1.5 bar. Conexiune DN100 filet exterior.

140. Duza tip semisfera de apa 900 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de semisfera. Parametri functionali: inaltimea semisferei de 950 mm cu o deschidere maxima de 1500 mm la un debit de 250 l/min si o presiune de 0.9 bar. Conexiune DN65 filet exterior.

141. Duza tip sfera de apa 1200 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de sfera. Parametri functionali: inaltimea sferei de 2200 mm cu o deschidere maxima de 2500 mm la un debit de 790 l/min si o presiune de 1 bar. Conexiune DN65 filet exterior.

142. Duza tip sfera de apa 1500 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de sfera. Parametri functionali: inaltimea sferei de 2600 mm cu o deschidere maxima de 3000 mm la un debit de 1270 l/min si o presiune de 1.1 bar. Conexiune DN65 filet exterior.

143. Duza tip sfera de apa 2500 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de sfera. Parametri functionali: inaltimea sferei de 3600 mm cu o deschidere maxima de 4500 mm la un debit de 1270 l/min si o presiune de 1.2 bar. Conexiune DN65 filet exterior.

144. Duza tip sfera de apa 3500 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de sfera. Parametri functionali: inaltimea sferei de 5850 mm cu o deschidere maxima de 6000 mm la un debit de 4180 l/min si o presiune de 1.6 bar. Conexiune DN65 filet exterior.

145. Duza tip sfera de apa 6000 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de sfera. Parametri functionali: inaltimea sferei de 9600 mm cu o deschidere maxima de 10000 mm la un debit de 6750 l/min si o presiune de 2 bar. Conexiune DN100 filet exterior.

146. Duza tip sfera de apa 900 UM - buc

Duza din bronz sau otel inoxidabil, independenta de nivelul apei, pentru apa curata. Creeaza un efect de sfera. Parametri functionali: inaltimea sferei de 1800 mm cu o deschidere maxima de 2000 mm la un debit de 370 l/min si o presiune de 1 bar. Conexiune DN65 filet exterior.

147. Controller 512 / DMX /02 UM - buc

Controler DMX/RDM pentru fantani interactive. Caracteristici: 512 canale DMX/RDM, 4 linii DMX/RDM care pot fi extinse cu maximum 16 noduri la maxim 68 de linii, ecran IPS color de 240x320 pixeli, actualizari software prin Ethernet, USB, card SD. Tensiune de alimentare 24 V , IP20. Iesiri: 4xDMX(izolate galvanic), 1xEthernet RJ45, 1xEthernet RJ45 10/100 MBit, 1xUSB 2.0, 8 iesiri digitale(izolate galvanic), 1xAux(izolata galvanic). Intrari: 8 intrari digitale(izolate galvanic), conexiune senzori(de vant sau senzor de nivel), o intrare SD-Card Reader, o intrare SD-Card. Temperatura optima pentru functionare intre 0 si 40°, umiditate maxima 80%. Functii: actualizari prin Ethernet; afisare calendar; web server integrat(control de la distanta); citirea liniilor de cod pentru limbajul de programare Lua; afisare echipamente controlate; functie de Master; transmiterea informatiilor prin linii de la controler la echipamente.

148. Controller 1024 / DMX /02 UM - buc

Controler DMX/RDM pentru fantani interactive. Caracteristici: 1024 canale DMX/RDM, 1,4 linii DMX/RDM care pot fi extinse cu maximum 16 noduri la maxim 68 de linii, ecran IPS color de 240x320 pixeli 2", actualizari software prin Ethernet, USB si card SD. Tensiune de alimentare 24 V , IP20. Iesiri: 4xDMX (izolate galvanic), 1xEthernet RJ45, 1xEthernet RJ45 10/100 MBit, 1xUSB 2.0, 8 iesiri digitale (izolate galvanic), 1xAux (izolata galvanic). Intrari: 8 intrari digitale (izolate galvanic), conexiune senzori (de vant sau senzor de nivel), o intrare SD-Card Reader, o intrare SD-Card. Temperatura optima pentru functionare intre 0 si 40°, umiditate maxima 80%. Functii: actualizari prin Ethernet; afisare calendar; web server integrat (control de la distanta); citirea liniilor de cod pentru limbajul de programare Lua; afisare echipamente controlate; functie de Master; transmiterea informatiilor prin linii de la controler la echipamente.

149. Controller 2048 / DMX /02 UM - buc

Controler DMX/RDM pentru fantani interactive. Caracteristici: 2048 canale DMX/RDM, intrari si iesiri programabile pentru control, 4 linii DMX/RDM care pot fi extinse cu maximum 16 noduri la maxim 68 de linii, ecran IPS color de 240x320 pixeli 2", actualizari software prin Ethernet, USB si card SD. Tensiune de alimentare 24 V , IP20. Iesiri: 4xDMX (izolate galvanic), 1xEthernet RJ45, 1xEthernet RJ45 10/100 MBit, 1xUSB 2.0, 8 iesiri digitale (izolate galvanic), 1xAux (izolata galvanic). Intrari: 8 intrari digitale (izolate galvanic), conexiune senzori (de vant sau senzor de nivel), o intrare SD-Card Reader, o intrare SD-Card. Temperatura optima pentru functionare intre 0 si 40°, umiditate maxima 80%. Functii: actualizari prin Ethernet; afisare calendar; web server integrat (control de la distanta); citirea liniilor de cod pentru limbajul de programare Lua; afisare echipamente controlate; functie de Master; transmiterea informatiilor prin linii de la controler la echipamente.

150. NOD / DMX /02 UM - buc

Dispozitiv de conexiune din policarbonat pentru WECS III controlat prin Ethernet. Caracteristici: 4 linii DMX/RDM, suporta pana la 2048 de canale DMX-RDM; actualizari software prin Ethernet; IP20; tensiune de alimentare 24V; temperatura optima pentru functionare 0-40°; umiditate maxima 80%. Iesiri: 4x DMX/RDM (izolate galvanic); 2xEthernet; 1xUSB 2.0. Functii: actualizari prin Ethernet; web server integrat (pentru control de la distanta); nod slave (primește semnale si raspunde atunci cand este adresat de un master);

151. Jet de apa vertical, cu inaltimea de max 10 m, tip multijet, cu pompa si iluminat UM - set

Joc de apa cu jet vertical tip multijet, alcatuit din: duza otel inoxidabil cu 21 de jeturi individuale care formeaza **un singur jet vertical inalt de maxim 10m** de diametrul de 38 mm. Debitul de apa necesar 190 l/min. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V , cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se va putea instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in doua proiectoare, cutie derivatie pentru lumini, cabluri DMX, cabluri 24V si sursa submersibila. Fiecare proiector este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil , dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia de derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W.

Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Cablurile pentru 24V au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m.

152. Jet de apa vertical, cu jet spumant, inaltime maxima de 2,5m ,cu pompa si iluminat UM - SET

Joc de apa cu jet vertical spumant, alcatuit din: duza otel inoxidabil si alama jet spumant cu **diametru de 50mm si o inaltime maxima de 2,5m**. Debitul de apa necesar 282 l/min. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V , cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in doua proiectoare, cutie derivatie pentru lumini, cabluri DMX, cabluri 24V si sursa submersibila. Fiecare proiector este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil ,dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia de derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m si dimensiuni de (Lxlxh) 260x162x77 mm. Cablurile pentru 24V au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m.

153. Jet de apa vertical, cu inaltimea de max 6 m, tip multijet, cu pompa si iluminat UM - SET

Joc de apa cu jet vertical tip multijet, alcatuit din: duza otel inoxidabil cu 21 de jeturi individuale care formeaza **un singur jet vertical inalt de maxim 6m** de diametrul de 38 mm. Debitul de apa necesar 138 l/min. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 270 l/min, inaltime de pompare maxima 10 mca, putere pompa 430 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in doua proiectoare, cutie derivatie pentru lumini si cabluri DMX. Fiecare proiector este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil ,dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W.

Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m si dimensiuni de (Lxlxh) 260x162x77 mm. Cele doua cabluri au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m.

154. Jet de apa vertical spumant, de maximum 1.50 m, cu pompa si iluminat UM - set

Joc de apa cu **jet vertical spumant**, alcatuit din: duza otel inoxidabil si alama cu **jet spumant cu diametru de 50mm si o inaltime maxima de 1,5m**. Debitul de apa necesar 217 l/min. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 270 l/min, inaltime de pompare maxima 10 mca, putere pompa 430 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in doua proiectoare, cutie derivatie pentru lumini, cabluri DMX, cabluri 24V si sursa submersibila. Fiecare proiector este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia derivatiei este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Va contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Cablurile pentru 24V au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2 x 2.5 mmp de lungime 3 m.

155. Jet de apa vertical, de maximum 6 m, cu jet laminar, cu pompa si iluminat UM - set

Joc de apa cu jet precis laminar, alcatuit din: duza din alama cu jet laminar de 14mm diametru si o **inaltime maxima de 6m**. Debitul de apa necesar 116 l/min. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 270 l/min, inaltime de pompare maxima 10 mca, putere pompa 430 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in doua proiectoare, cutie derivatie pentru lumini, cabluri DMX, cabluri 24V si sursa submersibila. Fiecare proiector este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia de derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu.

Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Cablurile pentru 24V au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m.

156. Jet de apa vertical, de maximum 2.5 m, cu jet laminar,, cu pompa si iluminat UM - set

Joc de apa cu **jet precis laminar inalt de 2.5m**, alcatuit din: duza din alama cu jet laminar de 14mm diametru si o inaltime maxima de 2,5 m. Debitul de apa necesar 73 l/min. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 150 l/min, inaltime de pompare maxima 5,6 mca, putere pompa 250 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G 1 1/2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil la o adancime maxima de 4m cat si uscat. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in proiectoar, cutie derivatie pentru lumini, cabluri DMX, cabluri 24V si sursa submersibila. Proiectorul este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia de derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Cablurile pentru 24V au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mm de lungime 3 m.

157. Jet de apa vertical, cu inaltimea de max 1 m, tip spumant, cu pompa si iluminat UM - set

Joc de apa cu **jet vertical spumant**, alcatuit din: duza otel inoxidabil si plastic cu jet spumant cu diametru de 32mm si o **inaltime maxima de 1 m**. Debitul de apa necesar 80 l/min. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 150 l/min, inaltime de pompare maxima 5,6 mca, putere pompa 250 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G 1 1/2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil la o adancime maxima de 4m cat si uscat. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in proiectoar, cutie derivatie pentru lumini, cabluri DMX, cabluri 24V si sursa submersibila. Proiectorul este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia de derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire).

Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Cablurile pentru 24V au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp de lungime 3 m.

158.Joc de apa cu jet multiform, tip Vario Crown complet echipat UM - set

Joc de apa cu jet multiform, cu obtinerea a minimim 12 combinatii diferite de forma a apei, alcatuit dintr-un sistem format din duza, pompe si echipamente pentru iluminat. Duza din otel inoxidabil combina doua jocuri de apa, jet variabil inalt si jet tip coroana de apa. Consumul de apa maxim este de 1070 l/min cu o inaltimea maxima a jetului 9 m. Duza este alimentata de catre pompe submersibile cu bobina motorului etansa cu turatie variabila, controlabila DMX-RDM, cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Sistemul de iluminat este alcatuit din proiectoare, cutie derivatiee, sursa de curent si cabluri speciale. Cele patru proiectoare sunt de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficiente energetic, fiecare are o putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil. Cutia de derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Cele doua cabluri au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m.

159.Joc de apa cu jet multiform, tip Crown complet echipat UM - set

Joc de apa cu jet tip coroana,multijet alcatuit din: duza multijet din otel inoxidabil cu 24 jeturi individuale de diametru 6 mm care creeaza o coloana de apa in forma de coroana. Inaltimea maxima a jetului este de 5m cu un consumul de apa necesar de 270 l/min. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa se protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Sistemul de iluminat este alcatuit din proiectoare, cutie derivatie, sursa de curent si cabluri speciale. Cele patru proiectoare sunt de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficiente energetic, fiecare are o putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil 1,4301 ,dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia de derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire).

Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Cele doua cabluri au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m.

160. Joc de apa cu jet multiform, tip VarioJet 55-20 complet echipat UM - set

Joc de apa cu **jet inalt multiform** dinamic si variabil, alcatuit din: duza compacta din otel inoxidabil care genereaza jeturi de apa de la forma tip clopot pana la jet inalt singular. Inaltimea maxima a jetului este de 9m cu un consumul de apa necesar de maxim 800 l/min. Duza este alimentata de doua pompe submersibile cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Sistemul de iluminat este alcatuit din proiectoare, cutie derivatiee, sursa de curent si cabluri speciale. Cele patru proiectoare sunt de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficiente energetic, fiecare are o putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia de derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m si dimensiuni de (Lxlxh) 260x162x77 mm. Cele doua cabluri au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m.

161. Joc de apa cu jet multiform, VarioJet 42-15 complet echipat UM - set

Joc de apa cu **jet inalt multiform dinamic si variabil**, alcatuit din: duza compacta din otel inoxidabil care genereaza jeturi de apa de la forma tip clopot pana la jet inalt singular. Inaltimea maxima a jetului este de 2.9m cu un consumul de apa necesar de maxim 300 l/min. Duza este alimentata de doua pompe submersibile cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 150 l/min, putere pompa 130 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G 1 1/2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil la o adancime maxima de 4m cat si uscat. Sistemul de iluminat este alcatuit din proiectoare, cutie derivatie, sursa de curent si cabluri speciale. Cele patru proiectoare sunt de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficiente energetic, fiecare are o putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Cutia de derivatie este submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime) si poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa submersibila si cabluri pentru 24V. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m.

Precablare 10m. Cele doua cabluri 24V au conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m.

162.Joc de apa cu jet inalt de pana la 15 m, cu sistem duze cu aer comprimat UM - set

Joc de apa, **cu jet inalt de 15m** care utilizeaza aerul comprimat, alcatuit din patru duze cu aer comprimat, cu pozitionare orizontala, din otel inoxidabil compatibile DMX-RDM, inaltime a jetului maxim 15m, , tensiune alimentare 24V DC,. Cele 4 duze sunt controlate de catre un comutator subacvatic, cu 4 iesiri 24V/DC, clasa protectie IP68 pana la 4m adancime, cu conexiune DMX. Fiecare jet este iluminat de catre doua proiectoare submersibile de tip LED-RGB, eficiente energetic, fiecare are o putere de 21W si un flux luminos total de 837 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68(4m), unghi luminos 11° ($\pm 2^\circ$), din otel inoxidabil ,dimensiune proiector (\varnothing xh) 125x87 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza doua cutii de derivatie submersibile, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), fiecare poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor si comutatorului subacvatic se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor si duzelor se utilizeaza o sursa submersibila. Sursa contine 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

163.Joc de apa cu jet inalt de pana la 20 m, cu sistem duze cu aer comprimat UM - set

Joc de apa, **cu jet inalt de 20m** care utilizeaza aerul comprimat, alcatuit din patru duze cu aer comprimat, cu pozitionare orizontala, din otel inoxidabil compatibile DMX-RDM, inaltime a jetului maxim 20m, tensiune alimentare 24V DC .Cele 4 duze sunt controlate de catre un comutator subacvatic, cu 4 iesiri 24V/DC, clasa protectie IP68 pana la 4m adancime, cu conexiune DMX. Fiecare jet este iluminat de catre doua proiectoare submersibile de tip LED-RGB, eficiente energetic, fiecare are o putere de 50W si un flux luminos total de 2065 lm.Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68(4m), unghi luminos 11° ($\pm 2^\circ$), din otel inoxidabil,dimensiune proiector (\varnothing xh) 188x156 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza trei cutii de derivatie submersibile, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), fiecare poate opera pana la maxim 3 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor si comutatorului subacvatic se realizeaza cu ajutorul a patru cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru conectarea proiectoarelor la cutia de derivatie se vor utiliza 8 cabluri speciale hibrid cu o lungime de 3m, tip cablu 4x0,34 mmp, cu conexiune tip priza/stecher etansa. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor si duzelor se utilizeaza doua surse submersibile. Sursele contin cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

164.Joc de apa cu jet parabolic de 12 mm, cu sistem duze Sistem JJRS UM - set

Joc de apa, **cu jet parabolic intrerupt** alcatuit din duza compatibila DMX-RDM cu jet laminar parabolic, cu posibilitatea intreruperii jetului, **diametru jet 12 mm**, unghi parabola 45-90 °, lungime maxima jet 4m, consum putere 20W, tensiune alimentare 24V, cu iluminat RGBW incorporat, 8 canale DMX, din plastic si otel inoxidabil, conexiune prin cutie DMX.

Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 95 l/min, inaltime de pompare maxima 2,6 mca, putere pompa 72 W, alimentare curent electric 24V DC, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68 (4m), cu carcasa pompei din plastic, conectare cabluri prin cuti conexiune cu mufe tip priza/stecher etanse si conexiune hidraulica G 1" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil la o adancime maxima de 4m cat si uscat. Controlarea duzei se realizeaza cu ajutorul a 2 cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a duzei se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m. Cablul pentru alimentarea cu energie electrica duzei este cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m.

165. Joc de apa cu jet parabolic de 18 mm, cu sistem duze Sistem JJRF UM - set

Joc de apa, cu jet parabolic intrerupt alcatuit din duza compatibila DMX-RDM cu jet laminar parabolic, cu posibilitatea intreruperii jetului, material otel inoxidabil, **diametru jet 18 mm**, unghi parabola 45-90 °, lungime maxima jet 7 m, consum putere 20W, tensiune alimentare 24V, cu iluminat cu LED RGBW incorporat, 8 canale DMX, conexiuni electrice prin cutii conexiune de putere si date, dimensiuni (Lxlxh) 560x386x690 mm. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 150 l/min, inaltime de pompare maxima 5,6 mca, putere pompa 250 W, tensiune motor 230V, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G 1 1/2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil la o adancime maxima de 4m cat si uscat. Controlarea duzei se realizeaza cu ajutorul a 2 cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu tensiune a duzei se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m. Cablul pentru alimentarea cu energie electrica duzei este cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m.

166. Joc de apa cu jet laminar de 14 mm UM - set

Joc de apa, cu **jet laminar d14 mm** intrerupt la nivelul pavajului, alcatuit dintr-un sistem format din patru duze, patru comutatoare variabile, patru proiectoare si echipamente auxiliare. Duzele din alama au jet laminar de 14mm diametru si o inaltime maxima de 5,5 m. Debitul de apa necesar fiecarei duze este de 96 l/min. Comutatoarele variabile din plastic si otel inoxidabil, pe care se monteaza duzele, au rolul de a crea un efect de intrerupere a jetului de apa la fontanile interactive, debit de operare 35-95 l/min, consum putere 8W, voltaj 24V DC, clasa protectie IP58. Cele 4 jeturi sunt controlate de catre doua comutatoare subacvatice, fiecare cu 4 iesiri 24V/DC, clasa protectie IP68 pana la 4m adancime, cu conexiune DMX si dimensiunile de (LxlXh) 151x140x70 mm. Cele patru proiectoare sunt de tip LED-RGB submersibil, clasa de protectie IP68 (4m), cu montare pe pavaj si orificiu pentru duza de d22 mm, eficiente energetic, fiecare are o putere de 21W si un flux luminos total de 837 lm, unghi luminos 16° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 180x30 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W.

Controlarea proiectoarelor si comutatorului subacvatic se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru conectarea cablurilor se vor utiliza doi conectori submersibili pentru cabluri cu diametre intre 5.5-16 mm cu maxim 1.1 mmp, clasa protectie IP68, din plastic. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si comutatoarelor se utilizeaza trei cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

167. Joc de apa cu jet laminar de 17 mm UM - set

Joc de apa, cu **jet laminar d17 mm** intrerupt la nivelul pavajului, alcatuit dintr-un sistem format din patru duze, patru comutatoare variabile, patru proiectore si echipamente auxiliare. Duzele din alama au jet laminar de 17mm diametru si o inaltime maxima de 5,5 m. Debitul de apa necesar fiecarei duze este de 230 l/min . Comutatoarele variabile din plastic si otel inoxidabil, pe care se monteaza duzele, au rolul de a crea un efect de intrerupere a jetului de apa la fontanile interactive, debit de operare 85-325 l/min, consum putere 8W, voltaj 24V DC, clasa protectie IP58. Cele 4 jeturi sunt controlate de catre doua comutatoare subacvatice, fiecare cu 4 iesiri 24V/DC, clasa protectie IP68 pana la 4m adancime, cu conexiune DMX. Cele patru proiectoare sunt de tip LED-RGB submersibil, clasa de protectie IP68 (4m), cu montare pe pavaj si orificiu pentru duza de d22 mm, eficiente energetic, fiecare are o putere de 21W si un flux luminos total de 837 lm, unghi luminos 16° (±2°), din otel inoxidabil ,dimensiune proiector (Øxh) 180x30 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor si comutatorului subacvatic se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si comutatoarelor se utilizeaza trei cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

168. Joc de apa cu jet spumant de 32 mm UM - set

Joc de apa, cu **jet spumant vertical d32 mm** intrerupt la nivelul pavajului, alcatuit dintr-un sistem format din patru duze, patru comutatoare variabile, patru proiectore si echipamente auxiliare. Duzele sunt din otel inoxidabil si plastic, cu jet spumant cu diametru de 32mm si o inaltime maxima de 3 m. Debitul de apa necesar 81 l/min . Comutatoarele variabile din plastic si otel inoxidabil, pe care se monteaza duzele, au rolul de a crea un efect de intrerupere a jetului de apa la fontanile interactive, debit de operare 35-95 l/min, consum putere 8W, voltaj 24V DC, clasa protectie IP58, dimensiuni (Lxlxh) 150x120x210 mm. Cele 4 jeturi sunt controlate de catre doua comutatoare subacvatice, fiecare cu 4 iesiri 24V/DC, clasa protectie IP68 pana la 4m adancime, cu conexiune DMX si dimensiunile de (LxlXh) 151x140x70 mm. Cele patru proiectoare sunt de tip LED-RGB submersibil, clasa de protectie IP68 (4m), cu montare pe pavaj si orificiu pentru duza de d50 mm, eficiente energetic, fiecare are o putere de 70W si un flux luminos total de 2511 lm, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 330*77 mm, cablu conectare hibrid 3 m. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare.

Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor si comutatorului subacvatic se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si comutatoarelor se utilizeaza trei cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

169. Joc de apa cu jet spumant de 50 mm UM - set

Joc de apa, cu jet spumant vertical d50 mm intrerupt la nivelul pavajului, alcatuit dintr-un sistem format din patru duze, patru comutatoare variabile, patru proiectoare si echipamente auxiliare. Duzele sunt din otel inoxidabil si alama jet spumant cu diametru de 50mm si o inaltime maxima de 3 m. Debitul de apa necesar 343 l/min . Comutatoarele variabile din plastic si otel inoxidabil, pe care se monteaza duzele, au rolul de a crea un efect de intrerupere a jetului de apa la fantanile interactive, debit de operare 85-325 l/min, consum putere 8W, voltaj 24V DC, clasa protectie IP58. Cele 4 jeturi sunt controlate de catre doua comutatoare subacvatice, fiecare cu 4 iesiri 24V/DC, clasa protectie IP68 pana la 4m adancime, cu conexiune DMX. Cele patru proiectoare sunt de tip LED-RGB submersibil, clasa de protectie IP68 (4m), cu montare pe pavaj si orificiu pentru duza de d50 mm, eficiente energetic, fiecare are o putere de 70W si un flux luminos total de 2511 lm, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil ,dimensiune proiector (Øxh) 330*77 mm, cablu conectare hibrid 3 m. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza doua cutii de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), o cutie poate opera pana la maxim 2 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor si comutatorului subacvatic se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si comutatoarelor se utilizeaza trei cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 3 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

170. Kit iluminat Basic tip L RGB UM - set

Kit pentru iluminat RGB format din patru proiectoare de 12W si echipamente auxiliare alcatuit din: Patru proiectoare de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 12W si un flux luminos total de 573 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 140x88 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A.

Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

171.Kit iluminat Basic tip XL RGBW UM - set

Kit pentru iluminat RGB format din patru proiectoare de 20,4W si echipamente auxiliare alcatuit din: Patru proiectoare de tip submersibile tip LED-RGB, eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 20,4W si un flux luminos total de 1263 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (2m), unghi luminos 31° ($\pm 2^\circ$), din otel inoxidabil, dimensiune proiector ($\varnothing \times h$) 198x156 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3 m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10 m.

172.Kit iluminat Profi tip S RGB UM - set

Kit pentru iluminat RGB format din patru proiectoare de 10W si echipamente auxiliare alcatuit din: Patru proiectoare de tip submersibile tip LED-RGB, eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 10W, 11 kwh/1000h si un flux luminos total de 277 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 25° ($\pm 2^\circ$), din otel inoxidabil, dimensiune proiector ($\varnothing \times h$) 198x156 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

173.Kit iluminat Profi tip L RGB UM - set

Kit pentru iluminat RGB format din patru proiectoare de 21W si echipamente auxiliare alcatuit din: Patru proiectoare de tip submersibile tip LED-RGB, eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 21W, 24 kwh/1000h si un flux luminos total de 837 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° ($\pm 2^\circ$), din otel inoxidabil, dimensiune proiector ($\varnothing \times h$) 125x87 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu.

Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m.

Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

174.Kit iluminat tip Profi tip XL RGB UM - set

Kit pentru iluminat RGB format din patru proiectoare de 50W si echipamente auxiliare alcatuit din: Trei proiectoare de tip submersibile LED-RGB, eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 50W, un flux luminos total de 2065 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 188x156 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

175.Kit iluminat pavaj tip S RGB UM - set

Kit pentru iluminat RGB de pavaj format din patru proiectoare de 10W si echipamente auxiliare alcatuit din: Patru proiectoare de pavaj de tip submersibile LED-RGB, eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 10W si un flux luminos total de 277 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 25° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 109x50 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

176.Kit iluminat pavaj tip L RGB UM - set

Kit pentru iluminat RGB de pavaj format din patru proiectoare de 21W cu orificiu pentru duza si echipamente auxiliare alcatuit din: Patru proiectoare de pavaj de tip submersibil LED-RGB, cu orificiu pentru duza, eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 21W, un flux luminos total de 837 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 16° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 180x30 mm.

Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W.

Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

177. Kit iluminat pavaj tip XL RGB UM - set

Kit pentru iluminat RGB de pavaj format din doua proiectoare de 70W cu orificiu pentru duza si echipamente auxiliare alcatuit din: Doua proiectoare de pavaj de tip submersibil LED-RGB, cu orificiu pentru duza de 2", eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 70W, un flux luminos total de 2511 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 330x77 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 2 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

178. Kit iluminat cu orificiu tip L RGB UM - set

Kit pentru iluminat RGB format din patru proiectoare de 21W cu orificiu pentru duza si echipamente auxiliare alcatuit din: Patru proiectoare de tip submersibil LED-RGB, cu orificiu pentru duza d22mm, eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 21W, un flux luminos total de 837 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 16° (±2°), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (Øxh) 180x30 mm. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

179.Kit iluminat cu orificiu tip XL RGB

UM - set

Kit pentru iluminat RGB format din doua proiectoare de 70W cu orificiu pentru duza si echipamente auxiliare alcatuit din: Doua proiectoare de tip submersibil LED-RGB, cu orificiu pentru duza de 2", eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 70W, un flux luminos total de 2511 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil ,dimensiune proiector (Øxh) 231x77 mm.Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza o cutie de derivatie submersibila, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 2 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea proiectoarelor se realizeaza cu ajutorul unui cablu DMX special de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor se utilizeaza un cablu pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 7.5 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

180.Joc de apa cu jet laminar- pivotant de 15 mm

UM - set

Joc de apa, cu jet laminar pivotant pe o singura axa,inalt de maxim 8m alcatuit din: duza din alama cu jet laminar de 15mm diametru si o inaltime maxima de 8 m. Debitul de apa necesar 138 l/min . Robot uni-dimensional pivotant pe axa y la 90° (2 x 45°), din otel inoxidabil, putere 22W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale),, mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G1 1/2" si d50 conducta presiune, operare in apa de inaltime 300-390 mm. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din doua proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Flux luminos total 1146 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 24W, clasa de protectie IP68 (2m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 3.5 A, clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

181.Joc de apa cu jet multijet - pivotant de maxim 8 m UM - set

Joc de apa, cu jet tip multijet pivotant pe o singura axa,inalt de maxim 8m alcatuit din: duza otel inoxidabil cu 21 de jeturi individuale care formeaza un singur jet vertical inalt de maxim 8m de diametrul de 38 mm. Debitul de apa necesar 165 l/min. Robot uni-dimensional pivotant pe axa y la 90° (2 x 45°), din otel inoxidabil, putere 22W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale), d50 conducta presiune, operare in apa de inaltime 300-390 mm. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din doua proiectoare, cutie de derivatie si suport inox.

Flux luminos total 1146 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 24W, clasa de protectie IP68 (2m), unghi luminos $11^\circ (\pm 2^\circ)$, din otel inoxidabil. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa minim 730 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 3.5 A, clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

182. Joc de apa cu jet laminar- pivotant cu maxim 5.5 m UM - set

Joc de apa, cu jet laminar pivotant pe o singura axa, **inalt de maxim 5.5m** alcatuit din: duza din alama cu jet laminar de 15mm diametru si o inaltime maxima de 5.5 m. Debitul de apa necesar 110 l/min. Robot uni-dimensional pivotant pe axa y la 90° (2 x 45°), din otel inoxidabil, putere 22W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale), si d50 conducta presiune, operare in apa de inaltime 300-390 mm. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din doua proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Flux luminos total 1146 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 24W, clasa de protectie IP68 (2m), unghi luminos $11^\circ (\pm 2^\circ)$, din otel inoxidabil. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 270 l/min, putere pompa 430 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 1.9 A, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

183. Joc de apa cu jet multijet - pivotant de maxim 5 m inaltime UM - set

Joc de apa, cu jet tip multijet pivotant pe o singura axa, **inalt de maxim 5m** alcatuit din: duza otel inoxidabil cu 21 de jeturi individuale care formeaza un **singur jet vertical inalt de maxim 5m** de diametrul de 38 mm. Debitul de apa necesar 126 l/min. Robot uni-dimensional pivotant pe axa y la 90° (2 x 45°), din otel inoxidabil, putere 22W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale), mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G1 1/2" si d50 conducta presiune, operare in apa de inaltime 300-390 mm. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din doua proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Flux luminos total 1146 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 24W, clasa de protectie IP68 (2m), unghi luminos $11^\circ (\pm 2^\circ)$, din otel inoxidabil. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 270 l/min, inaltime de pompare maxima 10 mca, putere pompa 430

W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 1.9 A, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa se protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

184.Joc de apa cu jet laminar- pivotant de 20 mm si inaltime de maxim 20 m UM - set

Joc de apa, cu jet laminar pivotant pe o singura axa,inalt de maxim 20m alcatuit din: duza din otel inoxidabil cu jet laminar de 20mm diametru si o inaltime maxima de 20 m. Debitul de apa necesar 441 l/min . Robot uni-dimensional pivotant pe axa y la 180° 3/sec, din otel inoxidabil, consum energie 26,4W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale), mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G2" si G21/2" conducta presiune, dimensiuni (Lxlxh) 589x314x450 mm. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din trei proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Eficient energetic, flux luminos total 2511 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 63W, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil ,dimensiune (Oxh) 325x52 mm, cabluri hibrid incluse, instalare submersibil sau uscat, cutie derivatie inclusa. Duza este alimentata de o pompa trifazata submersibila multietajata cu bobina motorului etansa cu caracteristicile: debit maxim 850 l/min, inaltime de pompare maxima 24mca, putere pompa 3KW, din otel inoxidabil. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 3m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

185.Joc de apa cu jet evantai - pivotant cu inaltimea de maxim 4 m UM - set

Joc de apa, cu jet tip evantai cu 7 jeturi, pivotant pe o singura axa,inalt de maxim 4m alcatuit din: duza din otel inoxidabil, cu joc de apa tip evantai cu 7 jeturi si o inaltime maxima de 4 m, 7 orificii de 10mm , Debitul de apa necesar 300 l/min. Robot uni-dimensional pivotant pe axa y la 180° 3/sec, din otel inoxidabil, consum energie 26,4W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale), mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G2" si G21/2" conducta presiune, dimensiuni (Lxlxh) 589x314x450 mm. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din trei proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Eficient energetic, flux luminos total 2511 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 63W, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil,dimensiune (Oxh) 325x52 mm, cabluri hibrid incluse, instalare submersibil sau uscat, cutie derivatie inclusa. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 3.5 A, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa se protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE).

Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

186. Joc de apa cu jet perdea de apa cu inaltimea de maxim 6 m UM - set

Joc de apa, cu jet tip perdea de apa cu 9 jeturi, pivotant pe o singura axa, **inalt de maxim 6m alcatuit** din: 9 duze din alama cu jet laminar de 10mm diametru si o inaltime maxima de 6m. Debitul de apa necesar total este de 540 l/min .Robot uni-dimensional pivotant pe axa y la 180° /sec, din otel inoxidabil 1, consum energie 26,4W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale), mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G1/2" si G21/2" conducta presiune. Sistemul de iluminat este format din 9 proiectoare, 3 cutii de derivatie, sursa submersibila si cabluri speciale. Cele 9 proiectoare de tip submersibil LED-RGB, cu orificiu pentru duza d22mm, eficiente energetic, cu caracteristicile individuale: putere de 21 W, un flux luminos total de 837 lm. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 16° ($\pm 2^{\circ}$), din otel inoxidabil, dimensiune proiector (\varnothing xh) 180x30 mm, cablu hibrid inclus. Duza este alimentata de o pompa trifazata submersibila multietajata cu bobina motorului etansa cu caracteristicile: debit maxim 600 l/min, inaltime de pompare maxima 22 mca, putere pompa 2.2KW, tensiune motor 3x400 V 50 Hz, curent nominal 6A, din otel inoxidabil, lungime cablu 10m, conectare G3", pornire directa. Pentru alimentarea cu tensiune si controlul proiectoarelor se utilizeaza trei cutii de derivatie submersibile, clasa de protectie IP68 (max 4 m adancime), poate opera pana la maxim 4 proiectoare. Contine 4 iesiri tip stecher cu mufa speciala pentru patru cabluri hibrid (putere si date). Tensiunea de alimentare 24V DC iar puterea secundara maxima este de 180 W. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a patru cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza patru cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

187. Joc de apa cu jet multijet - pivotant pe doua axe de maxim 8 m inaltime UM - set

Joc de apa , cu jet tip multijet, pivotant pe doua axe, inaltd de maxim 8m alcatuit din: duza otel inoxidabil cu 21 de jeturi individuale care formeaza un singur jet vertical inaltd de maxim 8m de diametrul de 38 mm. Debitul de apa necesar 166 l/min .Robot bi-dimensional pivotant pe doua axe x,y la 90° ($2 \times 45^{\circ}$), din otel inoxidabil, consum energie 44W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale pt fiecare axa), mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza si d50 mm conducta presiune, adancime apa 300-390mm. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din doua proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Flux luminos total 1146 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 24W, clasa de protectie IP68 (2m), unghi luminos 11° ($\pm 2^{\circ}$), din otel inoxidabil, cabluri hibrid incluse . Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca,

putere pompa 730 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 3.5 A, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa de protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

188. Joc de apa cu jet evantai - pivotant pe doua axe, maxim 2 m inaltime UM - set

Joc de apa , cu **jet tip evantai, pivotant pe doua axe, inalt de maxim 2m** alcatuit din: duza otel inoxidabil jet tip evantai inalt de maxim 2m, cu o suprafata de pulverizare de maxim 5.5 m, pelicula apa 8 mm, debit de apa necesar 282 l/min .Robot bi-dimensional pivotant pe doua axe x,y la 90°(2x45°), din otel inoxidabil, consum energie 44W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale pt fiecare axa), mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza si d50 mm conducta presiune, adancime apa 300-390mm. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din doua proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Flux luminos total 1146 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 24W, clasa de protectie IP68 (2m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, cabluri hibrid incluse . Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 3.5 A, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa de protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

189. Joc de apa cu jet laminar- pivotant pe doua axe, de 20 mm si inaltime de maxim 20 m UM - set

Joc de apa , cu **jet laminar pivotant pe doua axe, inalt de maxim 20m** alcatuit din: duza din otel inoxidabil cu **jet laminar de 20mm diametru** si o inaltime maxima de 20 m. Debitul de apa necesar 441 l/min . Robot bi-dimensional pivotant pe doua axe x pana la 200° si axa y pana la 140°, din otel inoxidabil, consum energie 53W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale pt fiecare axa), mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza d38mm si G21/2" (d64 mm) conducta presiune, adancime apa 450-650mm. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din trei proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Eficient energetic, flux luminos total 2511 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 63W, 24 kwh/1000h, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil ,dimensiune (Oxh) 325x52 mm, , cabluri hibrid incluse, instalare submersibil sau uscat, cutie derivatie inclusa.

Duza este alimentata de o pompa trifazata submersibila multietajata cu bobina motorului etansa cu caracteristicile: debit maxim 850 l/min, inaltime de pompare maxima 24mca, putere pompa 3KW, tensiune motor 3x400 V 50 Hz, din otel inoxidabil, lungime cablu 11m, conectare G3", pornire directa, dimensiuni de (Lxlxh) 970x225x229 mm. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

190.Joc de apa cu jet laminar- pivotant de 30 mm si inaltime de maxim 30 m UM - set

Joc de apa , cu **jet laminar pivotant pe doua axe, inalt de maxim 30m** alcatuit din: duza din otel inoxidabil cu **jet laminar de 30mm** diametru si o inaltime maxima de 30 m. Debitul de apa necesar 1195 l/min . Robot bi-dimensional pivotant pe doua axe x pana la 180° si axa y pana la 165°, din otel inoxidabil, consum energie 530W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale pt fiecare axa), mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, viteza de rotire maxima 60°/s, conectare duza G3" (d75mm) si G3" (d75 mm) conducta presiune, adancime apa 650-850mm, lungime cablu putere 10m, 3 surse de curent incluse 250 24V. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din trei proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Eficient energetic, flux luminos total 6195 lm, culoase temperatura alb 4000K, tensiune nominala de intrare 24V, putere totala consumata 150W, 55 kwh/1000h, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, cabluri hibrid incluse, instalare submersibil sau uscat, cutie derivatie inclusa. Duza este alimentata de o pompa trifazata submersibila multietajata cu bobina motorului etansa cu caracteristicile: debit maxim 4500 l/min, inaltime de pompare maxima 53mca, putere pompa 30KW, tensiune motor 3x400 V 50 Hz, 3 etaje, curent nominal 66,5A, din otel inoxidabil, lungime cablu 10m, conectare G3", pornire tip stea. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza trei surse submersibile ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

191.Joc de apa cu jet evantai, pivotant pe trei axe si inaltime de maxim 4m UM - set

Joc de apa, cu **jet tip evantai cu 7 jeturi, pivotant pe trei axe, inalt de maxim 4m** alcatuit din: duza din otel inoxidabil 1.4404 (AISI 316L), cu joc de apa tip evantai cu 7 jeturi si o inaltime maxima de 4 m, 7 orificii de 10mm , Debitul de apa necesar 300 l/min, diametru pulverizare maxim 7.4m. Robot multidirectional pivotant pe 3 axe x(200°), y (max 140°), z (360°) 2 rotatii /s, din otel inoxidabil, consum energie 79W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale pt fiecare axa), mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G11/2" si G21/2" conducta presiune. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din trei proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Eficient energetic, flux luminos total 2511 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 63W, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil ,dimensiune (Oxh) 325x52 mm, cabluri hibrid incluse, instalare submersibil sau uscat, cutie derivatie inclusa. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730

W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 3.5 A, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil de 999 cmp, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24 V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa de protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

192. Joc de apa cu jet evantai - pivotant pe 3 axe si inaltime de maxim 5 m UM - set

Joc de apa, cu jet tip evantai, pivotant pe trei axe, inalt de maxim 5m alcatuit din: duza otel inoxidabil 1.4751 (AISI 316 Ti) jet tip evantai inalt de maxim 5m, pelicula apa 8 mm, debit de apa necesar 750 l/min. Robot multidirectional pivotant pe 3 axe x(200°), y (max 140°), z (360°) 2 rotatii /s, din otel inoxidabil, consum energie 79W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale pt fiecare axa), presiune maxima de operare 3.5 bar, mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G1 1/2" si G2 1/2" conducta presiune. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din trei proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Eficient energetic, flux luminos total 2511 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 63W, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, cabluri hibrid incluse, cabluri putere si date 1m, instalare submersibil sau uscat, cutie derivatie inclusa. Duza este alimentata de o pompa trifazata submersibila multietajata cu bobina motorului etansa cu caracteristicile: debit maxim 2800 l/min, inaltime de pompare maxima 28 mca, putere pompa 11KW, tensiune motor 3x400 V 50 Hz, curent nominal 24,8A, din otel inoxidabil, lungime cablu 10m, conectare G6", pornire directa, dimensiuni de (Lxlxh) 1255x310x314 mm. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa de protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

193. Joc de apa cu jet evantai - pivotant pe 3 axe si inaltime de maxim 9 m UM - set

Joc de apa, cu jet tip evantai, pivotant pe trei axe, inalt de maxim 9 m alcatuit din: duza otel inoxidabil jet tip evantai inalt de maxim 9m, latime maxima 8 m, pelicula apa 11 mm, debit de apa necesar 1748 l/min. Robot multidirectional pivotant pe 3 axe x (180°), din otel inoxidabil, consum energie 600W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale pt fiecare axa), presiune maxima de operare 4 bar, nivel apa optim 650-850 mm, mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G3"(75 mm) si d75 mm conducta presiune, lungime cablu putere 10 m, 3 surse de curent incluse 250 24V. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din trei proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Eficient energetic, flux luminos total 6195 lm, culoase temperatura alb 4000K, tensiune nominala de intrare 24V, putere totala consumata 150W, 55 kwh/1000h, clasa de protectie IP68 (4m), unghi luminos 31° (±2°), din otel inoxidabil, cabluri incluse, instalare submersibil sau uscat, cutie derivatie inclusa. Duza este alimentata de o pompa trifazata submersibila multietajata cu bobina motorului etansa cu caracteristicile: debit maxim 2800 l/min, inaltime de pompare maxima 28 mca, putere pompa 11KW, tensiune motor 3x400 V 50 Hz, curent nominal 24,8A, din otel inoxidabil, lungime cablu

10m, conectare G6", pornire directa. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a doua cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

194. Joc de apa cu jet evantai rotativ si inaltime de maxim 2 m

UM - set

Joc de apa, cu jet tip evantai rotativ pe o axa verticala cu o inaltime de maxim 2m alcatuit din: duza otel inoxidabil jet tip evantai inalt de maxim 2m, pelicula apa 8 mm, debit de apa necesar 282 l/min. Modul rotativ pe o axa verticala cu rotire de maxim 720°/s cu rotire nelimitata in ambele directii, inaltime minima a apei 240 mm, din otel inoxidabil, consum energie 35W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale), presiune maxima de operare 2 bar, debit maxim 800 l/min, mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G1 1/2" si G2" conducta presiune. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din doua proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Flux luminos total 1146 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 24W, 13.2 kWh/1000h, clasa de protectie IP68 (2m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil ,dimensiune (Lxlxh) 415x165x119 mm. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 3.5 A, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil , precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

195. Joc de apa cu jet evantai cu 7 jeturi si inaltime de maxim 4 m (Modul Rotativ+Finger)

UM - set

Joc de apa, cu jet tip evantai cu 7 jeturi, rotativ pe o singura axa, inalt de maxim 4m alcatuit din: duza din otel inoxidabil, cu joc de apa tip evantai cu 7 jeturi si o inaltime maxima de 4 m, 7 orificii de 10mm , Debitul de apa necesar 300 l/min ,diametru pulverizare maxim 7.4m. Modul rotativ pe o axa verticala cu rotire de maxim 720°/s cu rotire nelimitata in ambele directii, inaltime minima a apei 240 mm, din otel inoxidabil, consum energie 35W, tensiune de alimentare motor 24V DC, clasa de protectie IP68, controlabil DMX-RDM (4 canale), presiune maxima de operare 2 bar, debit maxim 800 l/min, mod conectare cabluri cutie conexiuni speciala, conectare duza G1 1/2" si G2" conducta presiune. Modul pentru iluminat, cu montare pe duza, format din doua proiectoare, cutie de derivatie si suport inox. Flux luminos total 1146 lm, tensiune nominala de intrare 24V, putere consumata 24W, 13.2 kWh/1000h, clasa de protectie IP68 (2m), unghi luminos 11° (±2°), din otel inoxidabil, cabluri hibrid incluse . Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 400 l/min, inaltime de pompare maxima 15 mca, putere pompa 730 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, curent nominal 3.5 A, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice

G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C. Controlarea sistemului se realizeaza cu ajutorul a trei cabluri DMX speciale de 1m pentru conectare subacvatica cu conexiune tip priza/stecher si bariera impotriva trecerii apei din mufa in cablu. Pentru alimentarea cu energie electrica a proiectoarelor si robotului se utilizeaza doua cabluri pentru 24V cu conexiune tip priza/stecher cu clasa protectie IP68 si protectie la polaritate inversata. Tip cablu 2x2.5 mmp (H07RN-F) de lungime 1 m. Pentru alimentarea cu tensiune a sistemului se utilizeaza o sursa submersibila ce contine cate 4 iesiri pentru 24V DC cu un curent secundar de 10.5 A. Putere maxima iesire 240 W (80 W / iesire). Clasa de protectie IP68 si o adancime de imersiune de maxim 4m. Precablare 10m.

196.Electropompa submersibila sau uscata, 366 l/min UM - buc

Pompa cu functionare submersibila sau uscata, cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 366 l/min, inaltime de pompare maxima 9.6 mca, putere pompa 350 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa se protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C

197.Electropompa submersibila sau uscata, 465 l/min UM - buc

Pompa cu functionare submersibila sau uscata, cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 465 l/min, inaltime de pompare maxima 10 mca, putere pompa 440 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa se protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C.

198.Electropompa submersibila sau uscata, 600 l/min UM - buc

Pompa cu functionare submersibila sau uscata, cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 600 l/min, inaltime de pompare maxima 10.2 mca, putere pompa 550 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza), clasa se protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C.

199.Electropompa submersibila sau uscata, 733 l/min UM - buc

Pompa cu functionare submersibila sau uscata, cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 733 l/min, inaltime de pompare maxima 10.5 mca, putere pompa 700 W, tensiune motor 230V 50/60 Hz, cu 2 canale controlabile DMX (functie si viteza) , clasa se protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil, precablare 10m si conexiuni hidraulice G2" (FE). Pompa se poate instala atat submersibil cat si uscat si are o protectie la inghet pana la -20° C.

200.Proiector LED tip Profi Lux Garden LED RGB UM - buc

Proiector LED RGB,IP68 pentru gradini sau iazuri.Fara efort de programare(efectele RGB sunt controlate din aplicatie), tensiune de alimentare 24 V,consum de energie 6 W,clasa de eficienta energetica minimG,lungime cablu 5 m,flux luminos 213 lm,unghiul fasciculului 25°.

201.Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood UM - buc

Proiector LED cu lumina naturala pentru gradini sau iazuri.Caracteristici:durata de viata 50000 ore,tensiune de alimentare de 24 V,consum de energie 15 W,IP68,flux luminos 1250 lm,unghiul fasciculului 45°,temperatura de culoare 3000° K.

202.Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 3000 Flood UM - buc

Proiector LED cu lumina naturala pentru gradini sau iazuri.Caracteristici:durata de viata 50000 ore,tensiune de alimentare de 24 V,consum de energie 15 W,IP68,flux luminos 1250 lm,unghiul fasciculului 30°,temperatura de culoare 3000° K.

203.Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 3000 Spot UM - buc

Proiector LED cu lumina naturala pentru gradini sau iazuri.Caracteristici:durata de viata 50000 ore,tensiune de alimentare de 24 V,consum de energie 15 W,IP68,flux luminos 1250 lm,unghiul fasciculului 15°,temperatura de culoare 3000° K

204.Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot UM - buc

Proiector LED cu lumina naturala pentru gradini sau iazuri.Caracteristici:durata de viata 50000 ore,tensiune de alimentare de 24 V,consum de energie 15 W,IP68,flux luminos 1250 lm,unghiul fasciculului 10°,temperatura de culoare 3000° K.

205.Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 4000 Flood UM - buc

Proiector LED cu lumina naturala pentru gradini sau iazuri.Caracteristici:durata de viata 50000 ore,tensiune de alimentare de 24 V,consum de energie 15 W,IP68,flux luminos 1350 lm,unghiul fasciculului 30°,temperatura de culoare 4000° K.

206.Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 4000 Spot UM - buc

Proiector LED cu lumina naturala pentru gradini sau iazuri.Caracteristici:durata de viata 50000 ore,tensiune de alimentare de 24 V,consum de energie 15 W,IP68,flux luminos 1350 lm,unghiul fasciculului 15°,temperatura de culoare 4000° K

207.Proiector LED tip LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood UM - buc

Proiector LED cu lumina naturala pentru gradini sau iazuri.Caracteristici:durata de viata 50000 ore,tensiune de alimentare de 24 V,consum de energie 15 W,IP68,flux luminos 1350 lm,unghiul fasciculului 45°,temperatura de culoare 4000° K.

208.Kit iluminat pt fantani plutoare, RGB UM - buc

Set de iluminat format din proiectoare LED,suporturi pentru proiectoare LED,controller cu cablu de 20 m.Efectele RGB sunt controlate prin aplicatie sau prin WECS.Caracteristici:dimensiuni(Øxh) 80x117 mm,tensiune de alimentare 24 V,consum de energie 19 W,IP68, flux luminos 213 lm,unghiul fasciculului 25°,material:plastic/otel inoxidabil.

209.Kit iluminat pt fantani plutoare, alb UM - buc

Set de iluminat format din proiectoare LED,suporturi pentru proiectoare LED,controller cu cablu de 20 m.Caracteristici:dimensiuni(Øxh) 80x117 mm,tensiune de alimentare 24 V,consum de energie 19 W,IP68, flux luminos 580 lm,unghiul fasciculului 30°,tempertaura de culoare:2700°K material:plastic/otel inoxidabil.

210.Cablu 10 m pt proiectoare tip LunAqua Power LED UM - buc

Cablu de alimentare cu lungimea de 10 m,complet rezistent la apa,chiar si la o adancime de pana la 4 m.Tensiune de alimentare 24 V,IP68.

211.Cablu 10 m prelungire pt proiectoare LunAqua Terra LED UM - buc

Cablu prelungitor de 10m,IP44,tensiune de alimentare 12V cu sectiunea cablului de 0,25 m

212.ProfiLux Garden LED controller UM - buc

Controler subcavatic pentru control si alimentare.Complet rezistent la apa chiar si la o adancime de pana la 4 m,permite conectarea a pana la 4 sloturi.Caracteristici:IP68,4 iesiri,o intrare,consum de energie 30 W ,tensiune de alimentare 24V , lungime cablu de alimentare 5 m.

213.Cablu 7.5 m pt proiector tip ProfiLux Garden LED UM - buc

Cablu de alimentare cu lungimea de 7.5 m complet rezistent la apa chiar si la o adancime de pana la 4 m.Tensiune de alimentare 24 V,sectiunea cablului 0.25mm²,IP68.

214. Amplificator LunAqua Power LED Driver 30 W UM – buc

Amplificator de putere pentru alimentarea proiectoarelor cu LED.Complet rezistent la apa,chiar si la o adancime de 4 m.Lungimea cablului de alimentare 3m,tensiune de alimentare 24 V,consum de energie 30W,IP68,dimensiuni 167x94x70 mm.

215.Furtun armat PVC verde 1" 25m UM – buc

Furtun spiralat din PVC cu diametrul de 25 mm pentru conexiuni de 1".Rezistent la temperaturi de la -15° la 50°C,rezistent la UV,presiune maxima 6 bar,lungime de 25m.

216.Furtun armat PVC verde 1 1/4" 25m UM - buc

Furtun spiralat din PVC cu diametrul de 32 mm pentru conexiuni de 1 1/4".Rezistent la temperaturi de la -15° la 50°C,rezistent la UV,presiune maxima 6 bar,lungime de 25m.

217.Furtun armat PVC verde 1 1/2" 25 m UM - buc

Furtun spiralat din PVC cu diametrul de 38 mm pentru conexiuni de 1 1/2".Rezistent la temperaturi de la -15° la 50°C,rezistent la UV,presiune maxima 6 bar,lungime de 25m.

218.Furtun armat PVC verde 2" 25 m UM - buc

Furtun spiralat din PVC cu diametrul de 50 mm pentru conexiuni de 2".Rezistent la temperaturi de la -15° la 50°C,rezistent la UV,presiune maxima 6 bar,lungime de 25m.

219.Piesa cascada tip cascada (Waterfall) XL 60 UM - buc

Piesa pentru cascada din otel inoxidabil.Caracteristici:latimea de preaplin 600 mm,racord aspiratie G1".

220.Piesa cascada tip cascada (Waterfall) XL 90 UM – buc

Piesa pentru cascada din otel inoxidabil.Caracteristici:latimea de preaplin 900 mm,racord aspiratie G1 1/4".

221.Piesa cascada tip cascada (Waterfall) 60 UM - buc

Piesa pentru cascada din otel inoxidabil.Caracteristici:latimea de preaplin 600 mm,racord aspiratie G1" si dimensiuni 140x600x100 mm.

222.Piesa cascada tip cascada (Waterfall) 90 UM - buc

Piesa pentru cascada din otel inoxidabil.Caracteristici:latimea de preaplin 900 mm,racord aspiratie G1 1/4".

223. Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 1.1 kW, 230 / 400 V UM - buc

Pompa submersibila MC, recomandata pentru drenaj de apa murdara din sectoarele casnice si civile. Acestea sunt echipate cu turbina BICANAL care permite pomparea lichidelor cu prezenta de corpi solizi in suspensie cu fibra scurta. Este recomandata pentru pomparea apelor reziduale si de canalizare, ape reziduale, apa amestecata cu noroi, apa subterana si apa de suprafata. Parametri functionali: putere 1.1 kW, debit 800 l/min, tensiune de alimentare 230/400 V. Corpul pompei este din fonta prevazut cu gura filetata iar baza este din otel inoxidabil. Turbina de tip BICANAL din otel inoxidabil. Port-motorul si capacul motorului din fonta iar arborele motorului din otel inoxidabil. Dimensiuni inel de etansare Ø20xØ30xH7 mm.

224. Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 1.5 kW, 230 / 400 V UM - buc

Pompa submersibila MC, recomandata pentru drenaj de apa murdara din sectoarele casnice si civile. Acestea sunt echipate cu turbina BICANAL care permite pomparea lichidelor cu prezenta de corpi solizi in suspensie cu fibra scurta. Este recomandata pentru pomparea apelor reziduale si de canalizare, ape reziduale, apa amestecata cu noroi, apa subterana si apa de suprafata. Parametri functionali: putere 1.5 kW, debit 900 l/min, tensiune de alimentare 230/400 V. Corpul pompei este din fonta prevazut cu gura filetata iar baza este din otel inoxidabil. Turbina de tip BICANAL din otel inoxidabil. Port-motorul si capacul motorului din fonta iar arborele motorului din otel inoxidabil. Dimensiuni inel de etansare Ø20xØ30xH7 mm.

225. Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 2.2 kW, 230 / 400 V UM - buc

Pompa submersibila MC, recomandata pentru drenaj de apa murdara din sectoarele casnice si civile. Acestea sunt echipate cu turbina BICANAL care permite pomparea lichidelor cu prezenta de corpi solizi in suspensie cu fibra scurta. Este recomandata pentru pomparea apelor reziduale si de canalizare, ape reziduale, apa amestecata cu noroi, apa subterana si apa de suprafata. Parametri functionali: putere 2.2 kW, debit 1100 l/min, TENSIUNE DE ALIMENTARE DE 230/400V. Corpul pompei este din fonta prevazut cu gura filetata iar baza este din otel inoxidabil. Turbina de tip BICANAL din otel inoxidabil. Port-motorul si capacul motorului din fonta iar arborele motorului din otel inoxidabil. Dimensiuni inel de etansare Ø20xØ30xH7 mm.

226. Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 3 kW, 230 / 400 V UM - buc

Pompa submersibila MC, recomandata pentru drenaj de apa murdara din sectoarele casnice si civile. Acestea sunt echipate cu turbina BICANAL care permite pomparea lichidelor cu prezenta de corpi solizi in suspensie cu fibra scurta. Este recomandata pentru pomparea apelor reziduale si de canalizare, ape reziduale, apa amestecata cu noroi, apa subterana si apa de suprafata. Parametri functionali: putere 3 kW, debit 1100 l/min, tensiune de alimentare 400 V. Corpul pompei este din fonta prevazut cu gura filetata iar baza este din otel inoxidabil. Turbina de tip BICANAL din otel inoxidabil. Port-motorul si capacul motorului din fonta iar arborele motorului din otel inoxidabil. Dimensiuni inel de etansare Ø20xØ30xH7 mm.

227. Electropompa sumbersibila, pentru ape uzate 2.2 kW, 230 / 400 V UM - buc

Pompa submersibila MC, recomandata pentru drenaj de apa murdara din sectoarele casnice si civile. Acestea sunt echipate cu turbina BICANAL care permite pomparea lichidelor cu prezenta de corpi solizi in suspensie cu fibra scurta. Este recomandata pentru pomparea apelor reziduale si de canalizare, ape reziduale, apa amestecata cu noroi, apa subterana si apa de suprafata. Parametri functionali: putere 2.2 kW, debit 1600 l/min, tensiune de alimentare 230/400 V. Corpul pompei este din fonta prevazut cu gura filetata iar baza este din otel inoxidabil. Turbina de tip BICANAL din otel inoxidabil. Port-motorul si capacul motorului din fonta iar arborele motorului din otel inoxidabil. Dimensiuni inel de etansare Ø20xØ30xH7 mm.

228. Electropompa submersibila, pentru ape uzate 3 kW, 230 / 400 V UM - buc

Pompa submersibila MC, recomandata pentru drenaj de apa murdara din sectoarele casnice si civile. Acestea sunt echipate cu turbina BICANAL care permite pomparea lichidelor cu prezenta de corpi solizi in suspensie cu fibra scurta. Este recomandata pentru pomparea apelor reziduale si de canalizare, ape reziduale, apa amestecata cu noroi, apa subterana si apa de suprafata. Parametri functionali: putere 3 kW, debit 1600 l/min, tensiune de alimentare 400V. Corpul pompei este din fonta prevazut cu gura filetata iar baza este din otel inoxidabil. Turbina de tip BICANAL din otel inoxidabil. Port-motorul si capacul motorului din fonta iar arborele motorului din otel inoxidabil. Dimensiuni inel de etansare $\varnothing 20 \times \varnothing 30 \times H 7$ mm.

229. Electropompa monobloc, montaj uscat, 2.2 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 2.2 kW, debit 300l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 400V.

230. Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.5 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 1.5 kW, debit 300l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

231. Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.1 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 1.1 kW, debit 300l/min, inaltime de pompare 15 mca. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Racord aspiratie 1 1/2", racord refulare 1 1/2". Tensiune de alimentare 230V/400V, curent absorbit 8A/3.3A.

232. Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.75 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 0.75 kW, debit 300l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

233. Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.6 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 0.6 kW, debit 300l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

234. Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.55 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 0.55 kW, debit 300l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

235. Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.37 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 0.37 kW, debit 300l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

236. Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.5 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 1.5 kW, debit 500l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

237. Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.1 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 1.1 kW, debit 500l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

238. Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.1 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de

intemperii. Caracteristici: putere 1.1 kW, debit 600l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

239. Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.75kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 0.75 kW, debit 500l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

240. Electropompa monobloc, montaj uscat, 0.75 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 0.75 kW, debit 800l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

241. Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.1 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 1.1 kW, debit 1000l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

242. Electropompa monobloc, montaj uscat, 1.5 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 1.5 kW, debit 1100l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

243. Electropompa monobloc, montaj uscat, 2.2 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 2.2 kW, debit 1200l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

244. Electropompa monobloc, montaj uscat, 3 kW**UM - buc**

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 3 kW, debit 1200l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

245. Electropompa monobloc, montaj uscat, 4 kW**UM - buc**

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 4 kW, debit 1200l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

246. Electropompa monobloc, montaj uscat, 3 kW**UM - buc**

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 3 kW, debit 1700l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

247. Electropompa monobloc, montaj uscat, 4 kW**UM - buc**

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 4 kW, debit 1800l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

248. Electropompa monobloc, montaj uscat, 5.5 kW**UM - buc**

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 5.5 kW, debit 2000l/min. Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230V/400V.

249. Electropompa monobloc, montaj uscat, 7.5 kW UM - buc

Electropompa de tip HF, cu functionare uscata pentru aplicatii de uz civil si agricol. Randamente ridicate realizabile, precum si posibilitatea de utilizare continua ale acestor pompe sunt ideale pentru irigatii prin picurare si aspersie, captare apa din lacuri sau pentru diverse utilizari industriale. Instalarea pompelor trebuie facuta intr-un loc inchis sau protejat de intemperii. Caracteristici: putere 7.5 kW, debit 2200 l/min., Corpul pompei este realizat din fonta iar capacul din otel inoxidabil, turbina din alama, arborele motorului din otel inoxidabil. Tensiune de alimentare 230/400V.

250. Electropompa submersibila de drenaj, 0.25 kW UM - buc

Electropompa submersibila de drenaj pentru drenarea apei curate fara particule abrazive, echipata cu un plutitor magnetic, care ii permite sa functioneze in spatii extrem de restranse. Componente: corp pompa din tehnopolimer, grila de aspirare din tehnopolimer, capac absortie din otel inoxidabil, difuzor din tehnopolimer, port motor din otel inoxidabil, turbina, capac motor din otel inoxidabil, arbore motor din otel inoxidabil, dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa, inel de etansare, rulmenti, condensator, motor electric monofazic 230 V cu protectie incorporata in bobinaj, izolatie clasa F, protectie IP68. Grup maner cu cablu de alimentare cu stecher Schucko si plutitor extern, cuplaj furtun si piulita. Caracteristici: tensiune de alimentare 230 V, putere 0.25 kW, debit 160 l/min.

251. Electropompa submersibila de drenaj, 0.37 kW UM - buc

Electropompa submersibila de drenaj pentru drenarea apei curate fara particule abrazive, echipata cu un plutitor magnetic, care ii permite sa functioneze in spatii extrem de restranse. Componente: corp pompa din tehnopolimer, grila de aspirare din tehnopolimer, capac absortie din otel inoxidabil, difuzor din tehnopolimer, port motor din otel inoxidabil, turbina, capac motor din otel inoxidabil, arbore motor din otel inoxidabil, dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa, inel de etansare, rulmenti, condensator, motor electric monofazic 230 V cu protectie incorporata in bobinaj, izolatie clasa F, protectie IP68. Grup maner cu cablu de alimentare cu stecher Schucko si plutitor extern, cuplaj furtun si piulita. Caracteristici: tensiune de alimentare 230 V, putere 0.37 kW, debit 220 l/min.

252. Electropompa submersibila de drenaj, 0.55 kW UM - buc

Electropompa submersibila de drenaj pentru drenarea apei curate fara particule abrazive, echipata cu un plutitor magnetic, care ii permite sa functioneze in spatii extrem de restranse. Componente: corp pompa din tehnopolimer, grila de aspirare din tehnopolimer, capac absortie din otel inoxidabil, difuzor din tehnopolimer, port motor din otel inoxidabil, turbina, capac motor din otel inoxidabil, arbore motor din otel inoxidabil, dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa, inel de etansare, rulmenti, condensator, motor electric monofazic 230 V cu protectie incorporata in bobinaj, izolatie clasa F, protectie IP68. Caracteristici: tensiune de alimentare 230 V, putere 0.55 kW, debit 260 l/min.

253. Electropompa submersibila de drenaj, 0.55 kW UM - buc

Electropompa submersibila pentru drenaj de ape curate sau usor murdare, pentru uz domestic, civil si profesional, pentru drenarea de ambiente cum ar fi de a pastra medii uscate, subsoluri inundate, garaje, piscine precum si pentru golirea rezervoarelor, evacuarea apelor uzate care nu au acanalizare. Componente: corp pompa din fonta, grila de aspiratie din otel inoxidabil, capac de absortie din otel inoxidabil, turbina de tip deschis din tehnopolimer, port-motor din otel inoxidabil, capac motor din otel inoxidabil, arbore motor din otel inoxidabil, dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa, inel de etansare, rulmenti, condensator, motor electric monofazic 230V

si protectie IP68,cablu de alimentare,plutitor extern.Caracteristici:tensiune de alimentare 230,putere 0.55 kW,debit 275 l/min.

254.Electropompa submersibila de drenaj, 0.75 kW UM - buc

Electropompa submersibila pentru drenaj de ape curate sau usor murdare, pentru uz domestic, civil si profesional, pentru drenarea de ambiente cum ar fi de a pastra medii uscate, subsoluri inundate, garaje, piscine precum si pentru golirea rezervoarelor, evacuarea apelor uzate care nu au acanalizare. Componente: corp pompa din fonta, grila de aspiratie din otel inoxidabil, capac de absorbtie din otel inoxidabil, turbina de tip deschis din tehnopolimer, port-motor din otel inoxidabil, capac motor din otel inoxidabil, arbore motor din otel inoxidabil, dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa, inel de etansare, rulmenti, condensator, motor electric monofazic 230V cu protectie termica incorporata si protectie IP68, cablu de alimentare cu stecher Schuk, plutitor extern. Caracteristici: tensiune de alimentare 230/400 V, putere 0.75 kW, debit 325 l/min.

255.Electropompa submersibila de drenaj, 0.75 kW UM - buc

Electropompa submersibila pentru drenaj de ape curate sau usor murdare, pentru uz domestic, civil si profesional, pentru drenarea de ambiente cum ar fi de a pastra medii uscate, subsoluri inundate, garaje, piscine precum si pentru golirea rezervoarelor, evacuarea apelor uzate care nu au acanalizare. Componente: corp pompa din fonta, grila de aspiratie din otel inoxidabil, capac de absorbtie din otel inoxidabil, turbina de tip deschis din tehnopolimer, port-motor din otel inoxidabil, capac motor din otel inoxidabil, arbore motor din otel inoxidabil, dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa, inel de etansare, condensator, motor electric monofazic 230V cu protectie termica incorporata, cablu de alimentare cu stecher Schuko, plutitor extern. Caracteristici: tensiune de alimentare 230/400 V, putere 0.75 kW, debit 200 l/min.

256.Electropompa submersibila de drenaj, 1.1 kW UM - buc

Electropompa submersibila pentru drenaj de ape curate sau usor murdare, pentru uz domestic, civil si profesional, pentru drenarea de ambiente cum ar fi de a pastra medii uscate, subsoluri inundate, garaje, piscine precum si pentru golirea rezervoarelor, evacuarea apelor uzate care nu au acanalizare. Componente: corp pompa din fonta, grila de aspiratie din otel inoxidabil, capac de absorbtie din otel inoxidabil, turbina de tip deschis din tehnopolimer, port-motor din otel inoxidabil, capac motor din otel inoxidabil, arbore motor din otel inoxidabil, dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa, inel de etansare, rulmenti, condensator, motor electric monofazic 230V cu protectie termica incorporata in bobinaj si protectie IP68, cablu de alimentare, plutitor extern. Caracteristici: tensiune de alimentare 230/400 V, putere 1.1 kW, debit 300 l/min.

257.Electropompa submersibila pentru ape murdare, 1.1 kW UM - buc

Electropompa submersibila recomandata pentru drenarea zonelor inundate cum ar fi subsoluri, zone de parcare subterane, zone spalate masini. Componente: corp pompa din fonta, baza din otel inoxidabil, turbina de tip VORTEX din otel inoxidabil, port-motor din otel inoxidabil, capac motor din otel inoxidabil, arbore motor din otel inoxidabil, dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa, inel de etansare, rulmenti, condensator, motor electric monofazic 230V cu protectie termica incorporata in bobinaj, trifazic 400 V, izolatie clasa F, protectie IP68, cablu de alimentare de 5 metri de tip H07 RN F, plutitor extern. Parametri functionali: tensiune de alimentare 230/400 V, curent absorbit 6.7/3.1 A, putere 1.1 kW, debit 450 l/min, inaltime de pompare manometrica 2 m.

258.Electropompa submersibila pentru ape murdare, 1.1 kW UM - buc

Electropompa submersibila recomandata pentru drenarea zonelor inundate cum ar fi subsoluri, zone de parcare subterane, zone spalate masini. Componente: corp pompa din fonta, baza din otel inoxidabil, turbina din otel inoxidabil, port-motor din otel inoxidabil, capac motor din otel inoxidabil, arbore motor din otel inoxidabil, dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa, inel

de etansare,rulmenti,condensator,motor electric monofazic 230V cu protectie termica incorporata in bobinaj, protectie IP68,cablu de alimentare,plutitor extern.Parametri functionali:tensiune de alimentare 230/400 V, putere 1.1 kW,debit 500 l/min.

259.Electropompa submersibila pentru ape murdare, 0.75 kWUM - buc

Electropompa submersibila recomandata pentru drenarea zonelor inundate cum ar fi subsoluri,zone de parcare subterane,zone spalate masini.Componente:corp pompa din fonta,baza din otel inoxidabil,turbina din otel inoxidabil,port-motor din otel inoxidabil,capac motor din otel inoxidabil,arbore motor din otel inoxidabil,dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa,inel de etansare,rulmenti,condensator,motor electric monofazic 230V cu protectie termica incorporata in bobinaj,protectie IP68,cablu de alimentare ,plutitor extern.Parametri functionali:tensiune de alimentare 230/400 V, putere 0.75 kW,debit 300 l/min.

260.Electropompa submersibila pentru ape murdare, 0.55 kWUM - buc

Electropompa submersibila recomandata pentru drenarea zonelor inundate cum ar fi subsoluri,zone de parcare subterane,zone spalate masini.Componente:corp pompa din fonta,baza din otel inoxidabil,turbina din otel inoxidabil,port-motor din otel inoxidabil,capac motor din otel inoxidabil,arbore motor din otel inoxidabil,dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa,inel de etansare,rulmenti,condensator,motor electric monofazic 230V cu protectie termica incorporata in bobinaj,protectie IP68,cablu de alimentare,plutitor extern.Parametri functionali:tensiune de alimentare 230 V,putere 0.55 kW,debit 250 l/min.

261.Electropompa submersibila pentru ape murdare, 0.75 kW UM - buc

Electropompa submersibila recomandata pentru drenarea zonelor inundate cum ar fi subsoluri,zone de parcare subterane,zone spalate masini.Componente:corp pompa din fonta,baza din otel inoxidabil,turbina de tip VORTEX din otel inoxidabil,port-motor din otel inoxidabil,capac motor din otel inoxidabil,arbore motor din otel inoxidabil,dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa,inel de etansare,rulmenti,condensator,motor electric monofazic 230V cu protectie termica incorporata in bobinaj,protectie IP68,cablu de alimentare ,plutitor extern.Parametri functionali:tensiune de alimentare 230/400 V,putere 0.75 kW,debit 400 l/min.

262.Electropompa submersibila pentru ape murdare, 0.55 kWUM - buc

Electropompa submersibila recomandata pentru drenarea zonelor inundate cum ar fi subsoluri,zone de parcare subterane,zone spalate masini.Componente:corp pompa din fonta,baza din otel inoxidabil,turbina de tip VORTEX din otel inoxidabil,port-motor din otel inoxidabil,capac motor din otel inoxidabil,arbore motor din otel inoxidabil,dubla presetupa pe axa cu camera de ulei interpusa,inel de etansare,rulmenti,condensator,motor electric monofazic 230V cu protectie termica incorporata in bobinaj protectie IP68, cablu de alimentare, plutitor extern.Parametri functionali:tensiune de alimentare 230 V, putere 0.55 kW,debit 350 l/min.

263.Kit sistem de filtrare d 400 UM - set

Kit pentru filtrarea unui volum de apa de maxim 45 mc, alcatuit din filtru cu nisip, pompa de recirculare si vana multiport. Filtrul cu diametru 400 mm, debit 6 mc/h, cu vana multiport 6 cai superioara, manometru pentru masurarea presiunii, dop purjare, volum de apa bazin 36-48 mc, viteza maxima de filtrare 50 mc/h/mp, cantitate nisip 60 kg, dimensiuni (Øxh) 400x894 mm. Material filtrant: nisip cuarzos 0.4-0.8 mm (60kg), sticla granulatie 0.5-1.0 mm (42 kg), sticla granulatie 1.0-3.0 mm (11kg). Pompa de filtrare auto-amorsata, cu prefiltru incorporat, protectie motor IP55, volum de apa bazin 36-45 mc, debit pompa 7 mc/h, putere pompa 0.24 kw, tensiune alimentare 230 V 50Hz, conexiuni D50 lipire. Vana multiport top 6 cai din ABS, cu functiile: filtrare apa, recircularea apei , spalarea inversa, clatirea materialului filtrant, golirea bazinului si inchidere.

264.Kit sistem de filtrare d 500**UM - set**

Kit pentru filtrarea unui volum de apa de maxim 54 mc, alcatuit din filtru cu nisip, pompa de recirculare si vana multiport. Filtrul cu diametru 500 mm, debit 9 mc/h,cu vana multiport 6 cai superioara, manometru pentru masurarea presiunii, dop purjare, volum de apa bazin 72 mc/8h, viteza maxima de filtrare 50 mc/h/mp, cantitate nisip 100 kg, granulatie 0.4-0.8 mm, dimensiuni (Øxh) 500x1009 mm. Pompa de filtrare auto-amorsata, cu prefiltru incorporat, protectie motor IP55, volum de apa bazin max. 70 mc, debit pompa 9 mc/h, putere pompa 0.55 kw, tensiune alimentare 230 V 50Hz, conexiuni D50 lipire. Vana multiport top 6 cai din ABS, cu functiile: filtrare apa, recircularea apei, spalarea inversa, clatirea materialului filtrant, golirea bazinului si inchidere.

265.Kit sistem de filtrare d 600 UM - set

Kit pentru filtrarea unui volum de apa de maxim 84 mc, alcatuit din filtru cu nisip, pompa de recirculare si vana multiport. Cu diametru 600 mm, debit 14 mc/h,cu vana multiport 6 cai superioara, manometru pentru masurarea presiunii, dop purjare, volum de apa bazin 84 mc/8h, viteza maxima de filtrare 50 mc/h/mp, cantitate nisip 150 kg, granulatie 0.4-0.8 mm. Pompa de filtrare auto-amorsata, cu prefiltru incorporat, protectie motor IP55, volum de apa bazin max. 90 mc, debit pompa 13.8 mc/h, putere pompa 0.93 kw, tensiune alimentare 230 V 50Hz, conexiuni D50 lipire. Vana multiport top 6 cai din ABS, cu functiile: filtrare apa, recircularea apei, spalarea inversa, clatirea materialului filtrant, golirea bazinului si inchidere.

266.Proiector submersibil LED-RGB 3x3 W**UM - buc**

Proiector submersibil pentru iluminat cu LED-RGB cu protocol de comunicare DMX, consum 9W, unghi luminos 5°-60°, tensiune de alimentare 24V, lungime cablu 1.5m, clasa protectie IP68, material otel inoxidabil, tip fixare cu bratară din inox, numar de canale DMX 3 (R,G,B), dimensiuni (Øxh) 90x81 mm,

267.Proiector submersibil LED-RGB 15 W UM - buc

Proiector submersibil pentru iluminat cu LED-RGB, pentru montaj la nivelul pavajului, cu protocol de comunicare DMX, consum 15W, unghi luminos 8°, 15°, 30°, 45° tensiune de alimentare 24V, lungime cablu 2m, clasa protectie IP68, material otel inoxidabil, tip fixare cu bratară din inox, numar de canale DMX 3 (R,G,B), diametru orificiu 51 mm,

268.Sistem reumplere automata 1" UM - buc

Sistem de reumplere de 1" a bazinului alcatuit din electrovalva automata, reductor presiune, bypass pentru reumplere manuala si set robineti si fittinguri. Electrovalva automata cu functia normal inchis cu filet interior 1" (intrare si iesire), corp alama EN12165-CW617N, ax inox AISI 303, tensiune de alimentare 220V-230V AC, consum electric 9-12.5 VA, presiune de lucru maxima 12 bar, presiune minima pt deschidere 0.2 bar, garnitura EPDM, temperatura fluid -10°C la +140°C, valoare KV 9.5 mc/h (158 l/min) dn26. Reductor presiune din alama OT58 pentru reducerea presiunii apei,cu racorduri hidraulice 1" (d25), presiune maxima amonte 25bar, reglare presiune aval 1-6 bar, buton de reglare presiune (actionare in sens orar), racord pentru masurarea presiunii, arc reglare presiune din otel galvanizat, filtru din otel inox. Sistemul este conceput din materiale de PPR sau PVC-U d25,d32 mm.

269.Sistem reumplere automata 1 1/2" UM - buc

Sistem de reumplere de 1 1/2" a bazinului alcatuit din electrovalva automata, reductor presiune, bypass pentru reumplere manuala si set robineti si fittinguri. Electrovalva automata cu functia normal inchis cu filet interior 1 1/2" (intrare si iesire), corp alama, ax inox, tensiune de alimentare 24V AC (transformator), consum electric 15 VA, presiune de lucru maxima 10 bar, presiune minima pt

deschidere 0.4 bar,. Reductor presiune din alama OT58 pentru reducerea presiunii apei,cu racorduri hidraulice 11/2" (d40), presiune maxima amonte 25bar, reglare presiune aval 1-6 bar, buton de reglare presiune (actionare in sens orar), racord pentru masurarea presiunii, arc reglare presiune din otel galvanizat, filtru din otel inox. Sistemul este conceput din materiale de PPR sau PVC-U d50 mm.

270.Piesa etansare cabluri UM – buc

Piesa pentru etansarea cablurilor cu diametrul de 100 mm, din otel inoxidabil si cauciuc EPDM. Etansare apa si gaz, grosime placa inox 5mm, latimea cauciuc etansare 40 mm, numar maxim de cabluri 8, dimensiuni cablu 4-16.5 mmp, montaj in interiorul tubulaturii pentru cabluri, posibilitate de blindare orificii neutilizate, posibilitate de montaj dupa pozare cabluri (versiune despicata).

271.Sistem de tratare apa PH, Al, O2, Dz UM - set

Sistem de tratare a apei alcatuit din patru echipamente:masurarea si mentinerea nivelului de pH, dozarea solutie anti-alge, dozare oxigen activ si dozare clor pentru dezinfectia apei. Regulator si dozator cu functie de mentinere si ajustare permanenta a nivelului de pH prin dozare proportionala temporizata, material ABS alb cu fibra de sticla, display alfanumeric, sonda pH inclusa, plaja masurare 0-14 pH, tub santopren, modul Wi-Fi, debit 1,5l/h si presiune 1.5 bar, tensiune alimentare 230Vac 50/60 Hz , protectie IP 65, masurare pH 0-14, motor peristaltic AC. Dozarea solutiilor antialge, oxigen activ si clor se realizeaza cu trei pompe identice cu caracteristicile individuale: Pompa dozare chimcale, material PP, debit 0,1-1,5 l/h, presiune 0.1-1.5 bar, certificat CE, clasa electrica II (nu necesita impamantare), volum maxim bazin 110 mc , dozare constanta, tuburi din santopren de inalta calitate, clasa protectie IP65, tensiune alimentare 230V 50/60 Hz, consum 9W.

272.Compresor aer cu rezervor incorporat 3 kW, 8-15 bar UM - buc

Statie de aer comprimat de 3 kW alcatuit din: compresor, uscator cu refrigerare, recipient aer comprimat, filtru si regulator de presiune. Presiune de lucru 7.5-13 bar, debit volumetric intreaga instalatie la presiunea de lucru 0,45-0,26 mc/min, presiune maxima 8-15 bar, putere nominala 3 kW, tensiune de lucru 400 V/50 hz, filtru aer, regulator presiune, uscator cu refrigerare , volum rezervor 215, racord aer comprimat G3/4", clasa protectie IP54.

273.Compresor aer cu rezervor incorporat 7,5 kW, 7.5-13 bar UM – buc

Statie de aer comprimat de 7,5 kW alcatuit din: compresor cu surub, uscator cu refrigerare, recipient aer comprimat. Presiune de lucru 7.5-13 bar, debit volumetric intreaga instalatie la presiunea de lucru 1,32-0,85 mc/min, presiune maxima 8-15 bar, putere nominala 7,5 kW, uscator cu refrigerare ABT15, tensiune de lucru 400 V/50 hz, filtru aer, regulator presiune, volum rezervor 270, racord aer comprimat G3/4", clasa protectie IP54.

274.Compresor aer cu rezervor incorporat 11 kW, 6-13 bar UM - buc

Statie de aer comprimat de 11 kW alcatuit din: compresor cu transmisie pe curea, uscator cu refrigerare, recipient aer comprimat. Presiune de lucru 6-13 bar, debit volumetric intreaga instalatie la presiunea de lucru 2,16-1,68 mc/min, presiune maxima 6-15 bar, putere nominala 11 kW, uscator cu refrigerare, tensiune de lucru 400 V/50 hz, filtru aer, regulator presiune, volum rezervor 270, racord aer comprimat G1", clasa protectie IP54.

275.Convertizor de frecventa 0.75kW UM - buc

Convertizor frecventa; Pn=0.75kW, In=2.2A Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0-Uin)V 0.2-400Hz; ModbusRTU; IP20; nota: ND = 150% 60s, 200% 0.5s la 40°C.

276.Convertizor de frecventa 1.5kW UM - buc

Convertizor frecventa; Pn=1.5kW, In=3.6A; Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0-Uin)V 0.2-400Hz; ModbusRTU; IP20; nota: ND = 150% 60s, 200% 0.5s la 40°C.

277.Convertizor de frecventa 2.2kW UM - buc

Convertizor frecventa; Pn=2.2kW, In=5.0A; Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0-Uin)V 0.2-400Hz; ModbusRTU; IP20; nota: ND = 150% 60s, 200% 0.5s la 40°C.

278.Convertizor de frecventa 3.7kW UM - buc

Convertizor frecventa; Pn=3.7kW, In=8.0A; Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0-Uin)V 0.2-400Hz; ModbusRTU; IP20; nota: ND = 150% 60s, 200% 0.5s la 40°C.

279.Convertizor de frecventa 5.5kW UM - buc

Convertizor frecventa; Pn=5.5kW, In=12.0A; Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0-Uin)V 0.2-400Hz; ModbusRTU; IP20; nota: ND = 150% 60s, 200% 0.5s la 40°C.

280.Convertizor de frecventa 7.5kW UM - buc

Convertizor frecventa; Pn=7.5kW, In=16.0A; Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0-Uin)V 0.2-400Hz; ModbusRTU; IP20; nota: ND = 150% 60s, 200% 0.5s la 40°C.

281.Convertizor de frecventa 11kW UM - buc

Convertizor frecventa; Pn=11kW, In=23A; Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0-Uin)V 0.2-400Hz; ModbusRTU; IP20; nota: ND = 150% 60s, 200% 0.5s la 40°C.

282.Convertizor de frecventa 15kW UM - buc

Convertizor frecventa; Pn=15kW, In=29.5A; Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0-Uin)V 0.2-400Hz; ModbusRTU; IP20; nota: ND = 150% 60s, 200% 0.5s la 40°C.

283.Convertizor de frecventa 18.5kW UM - buc

Convertizor frecventa Pn=15.0/18.5kW, In=30.0/41.0A; clasa 400V Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0V...Uin) 0.2-590Hz; MODBUS/RTU; terminal AM -10...+10V; SIL2/PLd logica source; acoperire PCB conform IEC60721-3-3 clasa 3C2; control IM&PM; functie PLC; USB device mini B; grad protectie IP20; Nota: regim ND = 150% 60s, 200% 3s la 50°C; regim LD = 120% 60s, 150% 3s la 50°C.

284.Convertizor de frecventa 22kW UM - buc

Convertizor frecventa Pn=18.5/22.0kW, In=38.0/45.0A; clasa 400V Uin=3x380-480V 50/60Hz; Uout=3x(0V...Uin) 0.2-590Hz; MODBUS/RTU; terminal AM -10...+10V; SIL2/PLd logica source; acoperire PCB conform IEC60721-3-3 clasa 3C2; control IM&PM; functie PLC; USB device mini B; grad protectie IP20; Nota: regim ND = 150% 60s, 200% 3s la 50°C; regim LD = 120% 60s, 150% 3s la 50°C;"

285.Tablou electric de automatizare si control 10 kW, 3x400 V UM - buc

Tablou electric de automatizare si control cu alimentare 230/400V alcatuit din: carcasa metalica, protectii diferentiale, lampi de control montate pe usa tabloului, cu chei oprit/pornit, indice de protectie IP 55, protectii magneto-termice si de scurt circuit pentru fiecare consumator, contactoare, protectii pentru iluminatul camerei tehnice si a pompei de evacuare ape accidentale, priza de serviciu 16A/230 V, cu protectie, monitorizare senzori vant/ploaie/nivel, relee de senzori de nivel pentru reumplere automata, programator orar pentru pompe, sistem filtrare, echipat cu susre

12/24 V cc pentru alimentarea echipamentelor auxiliare, rezistenta de incalzire 100W pentru prevenire condens, ventilatie cu putere 45W. Putere maxima instalata 10 kW.

286.Tablou electric de automatizare si control 20 kW, 3x400 V UM - buc

Tablou electric de automatizare si control cu alimentare 230/400V alcatuit din: carcasa metalica, protectii diferentiale , lampi de control montate pe usa tabloului, cu chei oprit/pornit, indice de protectie IP 55, protectii magneto-termice si de scurt circuit pentru fiecare consumator, contactoare, protectii pentru iluminatul camerei tehnice si a pompei de evacuare ape accidentale, priza de serviciu 16A/230 V, cu protectie, monitorizare senzori vant/ploaie/nivel, relee de senzori de nivel pentru reumplere automata, programator orar pentru pompe, sistem filtrare, echipat cu susre 12/24 V cc pentru alimentarea echipamentelor auxiliare, rezistenta de incalzire 100W pentru prevenire condens, ventilatie cu putere 45W. Putere maxima instalata 20 kW

287.Tablou electric de automatizare si control 30 kW, 3x400 V UM - buc

Tablou electric de automatizare si control cu alimentare 230/400V alcatuit din: carcasa metalica, protectii diferentiale , lampi de control montate pe usa tabloului, cu chei oprit/pornit, indice de protectie IP 55, protectii magneto-termice si de scurt circuit pentru fiecare consumator, contactoare, protectii pentru iluminatul camerei tehnice si a pompei de evacuare ape accidentale, priza de serviciu 16A/230 V, cu protectie, monitorizare senzori vant/ploaie/nivel, relee de senzori de nivel pentru reumplere automata, programator orar pentru pompe, sistem filtrare, echipat cu susre 12/24 V cc pentru alimentarea echipamentelor auxiliare, rezistenta de incalzire 100W pentru prevenire condens, ventilatie cu putere 45W. Putere maxima instalata 30 kW

288.Tablou electric de automatizare si control 40 kW, 3x400 V UM - buc

Tablou electric de automatizare si control cu alimentare 230/400V alcatuit din: carcasa metalica, protectii diferentiale , lampi de control montate pe usa tabloului, cu chei oprit/pornit, indice de protectie IP 55, protectii magneto-termice si de scurt circuit pentru fiecare consumator, contactoare, protectii pentru iluminatul camerei tehnice si a pompei de evacuare ape accidentale, priza de serviciu 16A/230 V, cu protectie, monitorizare senzori vant/ploaie/nivel, relee de senzori de nivel pentru reumplere automata, programator orar pentru pompe, sistem filtrare, echipat cu surse 12/24 V cc pentru alimentarea echipamentelor auxiliare, rezistenta de incalzire 100W pentru prevenire condens, ventilatie cu putere 45W. Putere maxima instalata 40 kW

289.Unitate de control PLC Unitate PLC pentru comanda circuitelor, alimentat la 24 Vcc sau 230 V ca. 8 intrari si 4 relee iesire UM – buc

Convertor Sunet-DMX. Unitate de prelucrarea a sunetului si transformare a acestuia in semnal DMX. Alimentat la 24 Vcc, cu intrare audio tip clema, iesire DMX in cleme, posibilitate de functionare cu semnal de intrare DMX. Numar de frecvente setabile - minim 8, frecvente prelucrate - de la 0 Hz la 6296 Hz, numar de canale - 512, programabil cu soft gratuit, prin intermediul calculatorului, functional fara calculator.

290.Convertor DMX- 0 - 10 V UM - buc

Unitate de prelucrare a semnalului DMX si transformare a acestuia in semnal 0-10V, pentru comanda convertizoarelor de frecventa. Alimentat la 24 Vcc, cu o intrare DMX tip clema si 8 iesiri tip 0-10V

291.Sursa 24 V cc, 60 W, 2.5A UM - buc

Sursa de alimentare, alimentata la 90-264 Vca, 2.5A, iesire 24 Vcc, montaj pe sina, pentru tablou electric. Putere maxima 60 W

292.Sursa 24 V cc, 120 W, 5A UM - buc

Sursa de alimentare, alimentata la 88-264 Vca, 5A, iesire 24 Vcc, montaj pe sina, pentru tablou electric. Putere maxima 120 W

293.Sursa 24 V cc, 240W, 10A UM - buc

Sursa de alimentare, alimentata la 90-264 Vca, 10A, iesire 24 Vcc, montaj pe sina, pentru tablou electric. Putere maxima 240 W

294.Sursa 24 V cc, 480W, 20A UM - buc

Sursa de alimentare, alimentata la 90-264 Vca, 20A, iesire 24 Vcc, montaj pe sina, pentru tablou electric. Putere maxima 480 W buc

295.Confectii metalice din inox UM kg

Piese de sustinere, stelaje, elemente de fixare, coliere, distribuitoare liniare sau circulare, material marunt, stuturi si mufe, tubulaturi, fittinguri de asamblare sau sudare, cuve de inox pentru cadere de apa, alte confectii metalice, de diferite forme si dimensiuni. Material utilizat: Inox 304.

296.Perdea de apa cu duze 2 mm UM - m.l.

Distribuitor din inox, cu minim 40 duze/ml, duze cu filet exterior M6 din PEHD, debit minim 0.13 l/min. Distribuitorul va fi dotat cu flanse de fixare si mufe de alimentare cu apa, cat si retur pentru surplusul de apa.

297.Sistem duze pulverizare (fog) 5 UM - set

Sistem alcatuit din 5 duze de presiune, o pompa de presiune inalta, regulator de presiune, filtrare grosiera, tubulatura de presiune. Duzele trebuie sa fie din inox, cu un debit de 10-15 l/h, montate intr-un suport din inox, functionand la o presiune de pana la 100 bar. Tubulatura de alimentare si distributie, cat si fittingurile aferente, vor fi rezistente la presiune de pana la 250 bar. Tubulatura poate fi din inox sau din materiale plastice/textile/cauciuc, etc. Grupul de pompare montat uscat va asigura un debit de 150 l/h, o presiune de 80 bar minim, avand tensiune de alimentare de 3x400V, puterea 0.55 kW. Pompa va fi dotata cu manometru, regulator de presiune, presostat, filtru mecanic, amplasat pe absorbtia pompei, valva de siguranta. Sistemul va functiona cu apa potabila, din reseaua publica de alimentare cu apa

298.Sistem duze pulverizare (fog) 30 UM - set

Sistem alcatuit din 30 duze de presiune, o pompa de presiune inalta, regulator de presiune, filtrare grosiera, tubulatura de presiune. Duzele trebuie sa fie din inox, cu un debit de 10-15 l/h, montate intr-un suport din inox, functionand la o presiune de pana la 100 bar. Tubulatura de alimentare si distributie, cat si fittingurile aferente, vor fi rezistente la presiune de pana la 250 bar. Tubulatura poate fi din inox sau din materiale plastice/textile/cauciuc, etc. Grupul de pompare montat uscat va asigura un debit de 540 l/h, o presiune de 80 bar minim, avand tensiune de alimentare de 3x400V, puterea 3 kW. Pompa va fi dotata cu manometru, regulator de presiune, presostat, filtru mecanic, amplasat pe absorbtia pompei, valva de siguranta. Sistemul va functiona cu apa potabila, din reseaua publica de alimentare cu apa.

299.Ecran de apa 15x5m, cu LASER UM - set

Kit echipamente pentru proiectie proiectie media (Video,Laser) pe un ecran de apa, format din duza si pompa. Duza din otel inoxidabil capabila sa creeze un ecan de apa de 180°, cu dimensiuni variabile, in functie de debitul si presiunea pompei, maxim (Lxh) 15x5 m, debit necesar 870 l/min, grosimea peliculei de apa ajustabila, pozitionarea duzei va fi intotdeauna intre proiector si

spectatori. Pompa de tip submersibil din otel inoxidabil pentru apa conventional curata, debit maxim 1000 l/min.

300.Ecran apa 15x5 m pentru proiectie video UM - set

Kit echipamente pentru proiectie media (Video,Laser) pe un ecran de apa, format din duza si pompa. Duza din otel inoxidabil capabila sa creeze un ecran de apa de 180°, cu dimensiuni variabile, in functie de debitul si presiunea pompei, maxim (Lxh) 15x5 m, debit necesar 870 l/min, grosimea peliculei de apa ajustabila, pozitionarea duzei va fi intotdeauna intre proiector si spectatori. Pompa de tip submersibil din otel inoxidabil pentru apa conventional curata, debit maxim 1000 l/min.

301.Ecran apa 45x15 m pentru proiectie video UM - set

Kit echipamente pentru proiectie media (Video,Laser) pe un ecran de apa , format din duza si pompa. Duza din otel inoxidabil capabila sa creeze un ecran de apa de 180°, cu dimensiuni variabile, in functie de debitul si presiunea pompei, maxim (Lxh) 45x15 m, debit necesar 4000 l/min, grosimea peliculei de apa ajustabila, pozitionarea duzei va fi intotdeauna intre proiector si spectatori. Pompa de tip submersibil din otel inoxidabil, pentru apa conventional curata, debit maxim 4500 l/min.

302.Ecran de apa 45x15m, cu proiectie laser UM - kit

Kit echipamente pentru proiectie media (Video,Laser) pe un ecran de apa, format din duza si pompa. Duza din otel inoxidabil capabila sa creeze un ecran de apa de 180°, cu dimensiuni variabile, in functie de debitul si presiunea pompei, maxim (Lxh) 45x15 m, debit necesar 4000 l/min, grosimea peliculei de apa ajustabila, pozitionarea duzei va fi intotdeauna intre proiector si spectatori. Pompa de tip submersibil din otel inoxidabil, pentru apa conventional curata, debit maxim 4500 l/min.

303.Joc de apa sub forma de lalea, cu efecte de apa incluse UM - set

Structura din otel inoxidabil,in forma de tulpina/floare de lalea,usor de asamblat.Caracteristici: dimensiuni minime 205x67x67, presiune 0.7-1.4 bar , debit 75-132 l/min, racord alimentare apa 1.5".

304.Joc de apa sub forma de lalea, cu efecte de apa incluse UM - set

Structura din otel inoxidabil,in forma de tulpina/floare de lalea,usor de asamblat.Caracteristici: dimensiuni minime 205x86x67 cm , presiune 0.7-1.4 bar , debit 75-132 l/min, racord alimentare apa 1.5".

305.Joc de apa sub forma de lalea, cu efecte de apa incluse UM - set

Structura din otel inoxidabil,in forma de tulpina/floare de lalea,usor de asamblat.Caracteristici: dimensiuni minime 205x100x67 cm , presiune 0.7-1.4 bar , debit 75-132 l/min, racord alimentare apa 1.5".

306.Joc de apa sub forma de fluture, cu efecte de apa incluse UM - set

Structura din otel inoxidabil,in forma de fluture,usor de asamblat.Caracteristici: dimensiuni minime 365x120x96 cm , presiune 0.3-1 bar , debit 75-170 l/min, racord alimentare apa 1.5".

307.Joc de apa sub forma de fluture, cu efecte de apa incluse UM - set

Structura din otel inoxidabil,in forma de fluture,usor de asamblat.Caracteristici: dimensiuni minime 235x120x67 cm , presiune 0.3-1 bar , debit 76-114 l/min, racord alimentare apa 1.5".

308.Joc de apa sub forma de broscuta, cu efecte de apa incluse UM - set

Structura din otel inoxidabil, in forma de picior de broasca, usor de asamblat. Caracteristici: dimensiuni minime 260x320x100 cm , presiune 0.3-1 bar , debit 39-70 l/min, racord alimentare apa 1.5".

309.Joc de apa sub forma de broscuta, cu efecte de apa incluse UM - set

Structura din otel inoxidabil, usor de asamblat. Caracteristici: dimensiuni minime 260x300x100 cm , presiune 0.7-1.7 bar , debit 56-95 l/min, racord alimentare apa 1.5".

310.Platforma si accesorii pentru instalarea jocurilor de apa tip figurine (fluture, lalea, broscuta) UM - set

Fantana arteziana se va desfasura pe o suprafata de minim 570 mp, suprafata limitata de rigole pluviale. Va avea un camin tehnic, sistem de tubulaturi si cablare, sistem de filtrare mecanica si tratare chimica a apei. Suprafata construita va include sapatura, terasare, strat suport, beton armat, hidroizolat si finisat cu vopsea aderenta, avand minim 570 mp. Rigola perimetrala, avand o lungime de 110 ml, incluzand baza si gratar din material compozit sau fonta, adancime minim 100 mm, latime variabila, in functie de proiect. Jocurile de apa vor fi alimentate de 5 pompe montate uscat, care vor intruni parametrii necesari functionarii jocurilor de apa alese. Pompele vor fi dotate cu sorburi filtrante, confectionate din tabla de inox perforata, grosimea tablei fiind de 0.8-1mm, diametrul maxim al gaurilor de 4 mm, suprafata filtranta a sorburilor va fi de min 0.18 mp. Pompele vor fi controlate prin intermediul convertizoarelor de frecventa, pentru a permite oprirea si pornirea lor in mod repetat. Se vor instala butoane accesibile, langa jocurile de apa, care vor permite oprirea si pornirea fiecarui joc de apa. Tablou electric de comanda si control inclus, pentru controlul echipamentelor mai sus mentionate. Sistem de filtrare mecanica a apei, cu filtru si electropompa , inclusiv tubulaturi de aspiratie si refulare, fittinguri, etc. Sistem de tratare chimica a apei, prin reglarea si dozarea automata a pH-ului, dozare mecanica, manuala, a Clorului si dozare automata a substantelor anti-alge. Tubulaturi necesare din PVC sau inox, fittinguri si material marunt pentru montaj, cabluri electrice si elemente de conectivitate electrica, sisteme de fixare si suporturi incluse. Camin tehnic din beton, prefabricat sau turnat la fata locului, incluzand sapatura, terasamente, structuri si hidroizolatii exterioare. Dimensiuni utile: 3x2x2m, interior. Cu trapa de acces, scara metalica si baza pentru pompa de evacuare a apelor accidentale. Rezervor pentru stocarea apei, va fi construit adiacent caminului tehnic sau ingropat din PEHD, cu un volum util de minim 6mc, montat ingropat, dotat cu toate elementele de conexiune necesare

311.Kit fantana arteziana la nivelul pavajului, cu joc individual pentru fiecare duza in parte, set 25 duze UM - kit

Fantana arteziana se va desfasura pe o suprafata de minim 120 mp, suprafata limitata de rigole pluviale. Va avea un camin tehnic, cuve inglobate la nivelul betonului pentru amplasarea echipamentelor si a jeturilor, gratare de inox ce acopera cuvele, sistem de tubulaturi si cablare, sistem de filtrare mecanica si tratare chimica a apei. Suprafata construita va include sapatura, terasare, strat suport, beton armat, hidroizolat si finisat cu vopsea aderenta, avand minim 120 mp. Cuvele din PVC, 25 buc, cu intrari si iesiri pentru tubulaturi si cabluri, diametru minim 250 mm, H variabil, vor fi acoperite cu gratar din inox, din tabla cu grosimea de minim 3 mm, taiat computerizat pentru lampi si duze, fixare cu suruburi. Rigola perimetrala, va avea o lungime de 42 ml, incluzand baza si gratar din material compozit sau fonta, adancime minim 100 mm, latime variabila, in functie de proiect. Joc de apa, 25 seturi, cu jet precis laminar inalt de 1.75 m, alcatuit din: duza din alama cu jet laminar de 12 mm diametru si o inaltime maxima de 3,5 m. Debitul de apa necesar 43 l/min . Duza este alimentata de o pompa submersibila cu caracteristicile: debit maxim 95 l/min, inaltime de pompare maxima 2,6 mca, putere pompa 60 W, tensiune motor 24V cc, clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil si conexiuni

hidraulice. Pompa se poate instala atat submersibil la o adancime maxima de 4m cat si uscat. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in 2 proiectoare. Proiectorul este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 9W. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, din otel inoxidabil, dimensiune proiector (\varnothing xh) 80x76 mm. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa 24V. Tablou electric de comanda si control, inclusiv controller DMX-RDM pentru controlul echipamentelor mai sus mentionate. Sistem de filtrare mecanica a apei, cu filtru si electropompa, inclusiv tubulaturi de aspiratie si refulare, fittinguri, etc. Sistem de tratare chimica a apei, prin reglarea si dozarea automata a pH-ului, dozare mecanica, manuala, a Clorului si dozare automata a substantelor antialge. Tubulaturi necesare din PVC sau inox, fittinguri si material marunt pentru montaj, cabluri electrice si elemente de conectivitate electrica, sisteme de fixare si suporturi. Camin tehnic din beton, prefabricat sau turnat la fata locului, incluzand sapatura, terasamente, structuri si hidroizolatii exterioare. Dimensiuni utile: 2x2x2m, interior. Cu trapa de acces, scara metalica si baza pentru pompa de evacuare a apelor accidentale.

312. Kit fantana arteziana la nivelul pavajului, cu joc individual pentru fiecare duza in parte, set 16 duze UM - kit

Fantana arteziana se va desfasura pe o suprafata de minim 120 mp, suprafata limitata de rigole pluviale. Va avea un camin tehnic, cuve inglobate la nivelul betonului pentru amplasarea echipamentelor si a jeturilor, gratare de inox ce acopera cuvele, sistem de tubulaturi si cablare, sistem de filtrare mecanica si tratare chimica a apei. Suprafata construita va include sapatura, terasare, strat suport, beton armat, hidroizolat si finisat cu vopsea aderenta, avand minim 120 mp. Cuvele din PVC, 25 buc, cu intrari si iesiri pentru tubulaturi si cabluri, diametru minim 250 mm, H variabil, vor fi acoperite cu gratar din inox, din tabla cu grosimea de minim 3 mm, taiat computerizat pentru lampi si duze, fixare cu suruburi. Rigola perimetrala, avand o lungime de 42 ml, incluzand baza si gratar din material compozit sau fonta, adancime minim 100 mm, latime variabila, in functie de proiect. Joc de apa, 16 seturi, cu jet precis laminar inalt de 1.75m, alcatuit din: duza din alama cu jet laminar de 12 mm diametru si o inaltime maxima de 3,5 m. Debitul de apa necesar 43 l/min. Duza este alimentata de o pompa submersibila cu bobina motorului etansa cu turatie variabila controlabila DMX-RDM cu caracteristicile: debit maxim 95 l/min, inaltime de pompare maxima 2,6 mca, putere pompa 60 W, tensiune motor 24V cc, clasa de protectie IP68, cu carcasa pompei din plastic si filtru din otel inoxidabil si conexiuni. Pompa se poate instala atat submersibil la o adancime maxima de 4m cat si uscat. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in 2 proiectoare. Proiectorul este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 9W. Tensiune nominala de intrare 24V, clasa de protectie IP68, din otel inoxidabil, dimensiune proiector (\varnothing xh) 80x76 mm. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa 24V. Tablou electric de comanda si control, inclusiv controller DMX-RDM pentru controlul echipamentelor mai sus mentionate. Sistem de filtrare mecanica a apei, cu filtru si electropompa, inclusiv tubulaturi de aspiratie si refulare, fittinguri, etc. Sistem de tratare chimica a apei, prin reglarea si dozarea automata a pH-ului, dozare mecanica, manuala, a Clorului si dozare automata a substantelor antialge. Tubulaturi necesare din PVC sau inox, fittinguri si material marunt pentru montaj, cabluri electrice si elemente de conectivitate electrica, sisteme de fixare si suporturi. Camin tehnic din beton, prefabricat sau turnat la fata locului, incluzand sapatura, terasamente, structuri si hidroizolatii exterioare. Dimensiuni utile: 2x2x2m, interior. Cu trapa de acces, scara metalica si baza pentru pompa de evacuare a apelor accidentale.

313. Kit fantana arteziana la nivelul pavajului, cu joc in grup de cate 5 duze, 25 de jeturi UM-kit

Fantana arteziana se va desfasura pe o suprafata de 120 mp, suprafata limitata de rigole pluviale. Va avea un camin tehnic, cuve inglobate la nivelul betonului pentru amplasarea echipamentelor si a jeturilor, gratare de inox ce acopera cuvele, sistem de tubulaturi si cablare, sistem de filtrare

mecanica si tratare chimica a apei. Suprafata construita va include sapatura, terasare, strat suport, beton armat, hidroizolat si finisat cu vopsea aderenta, avand 120 mp. Cuvele din PVC, 25 buc, cu intrari si iesiri pentru tubulaturi si cabluri, vor fi acoperite cu gratar din inox, din tabla cu grosimea de minim 3 mm, taiat computerizat pentru lampi si duze, fixare cu suruburi. Rigola perimetrala, avand o lungime de 42 ml, incluzand baza si gratar din material compozit sau fonta, adancime minim 100 mm, latime variabila, in functie de proiect. Joc de apa, 16 seturi, cu jet precis laminar inalt de 1.75m, alcatuit din: duza din alama cu jet laminar de 12 mm diametru si o inaltime maxima de 3,5 m. Debitul de apa necesar 43 l/min. Duza este alimentata de o pompa uscata, cu debit de 250 l/min, presiune 5 mca, alimentare 3x400 V. Jetul este iluminat de catre un sistem de iluminat ce consta in 2 proiectoare. Proiectorul este de tip subacvatic de tip LED-RGB, eficient energetic, putere de 9W. Pentru alimentarea cu tensiune a proiectoarelor se utilizeaza o sursa 24V. Tablou electric de comanda si control, inclusiv controller DMX-RDM pentru controlul echipamentelor mai sus mentionate. Sistem de filtrare mecanica a apei, cu filtru si electropompa, inclusiv tubulaturi de aspiratie si refulare, fittinguri, etc. Sistem de tratare chimica a apei, prin reglarea si dozarea automata a pH-ului, dozare mecanica, manuala, a Clorului si dozare automata a substantelor antialge. Tubulaturi necesare din PVC sau inox, fittinguri si material marunt pentru montaj, cabluri electrice si elemente de conectivitate electrica, sisteme de fixare si suport. Camin tehnic din beton, prefabricat sau turnat la fata locului, incluzand sapatura, terasamente, structuri si hidroizolatii exterioare. Dimensiuni utile: 2x2x2m, interior. Cu trapa de acces, scara metalica si basa pentru pompa de evacuare a apelor accidentale.

SERVICIUL PLANIFICARE SI URMARIRE CONTRACTE

MARINESCU GHEORGHE BOGDAN

ATELIER INSTALATII SANITARE SI FANTANI

STEFAN ALEXANDRU VALENTIN