

Vodná HMLA – MistingSystems

Fogmachine



by **IMTEC**



Misting System

VODNÁ HMLA – zahmlievacie systémy
chladenie a zvlhčovanie vzduchu

2022



Vysoký ekonomický prínos s rýchlou návratnosťou.

IMTEC

Kadnárova 19, 831 52 Bratislava - SK, Tel.: +421 905 616 753
Orlí 26, 60 200 Brno – CZ, Tel.: 420 774 260 844

www.imtec.sk

www.imtec.cz

imtec@imtec.sk

imtec@imtec.cz

Séria - (Arctic) Fogmachine



Arctic

Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 8 až 75



QES – Tichý Motorový Systém

TIME2 – Energetický sporič – Cyklický časovač T1+T2+T3

Zariadenie je vybavené nízko hlučným motorom – preferované v priestoroch, kde by hluk mohol rušiť zákazníkov. Tieto profesionálne vysokotlakové čerpadlá sú najlepším riešením pre malé a stredné zahmlievacie systémy s výkonom od 1 do 6 litrov za minútu, podľa výkonu jednofázových motorov.

Všetky komponenty používané pri čerpadle rady "Arctic" sú vyrobené z vysoko kvalitných komponentov, ktoré zabezpečujú dlhodobú bezproblémovú prevádzku.

Vstavaný digitálny časovač umožňuje kontrolovať účinnosť zahmlievania vďaka priamemu nastaveniu frekvencie prevádzky, čo umožňuje dosiahnuť úsporu vody a energie až 70% v porovnaní so štandardným systémom.

Technické parametre

- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak 70 barov
- 3 keramické piesty, mosadzný blok
- regulácia prietoku – vstavaný bypass
- poistný ventil tlaku
- manometer, plnený glycerínom
- digitálny časovač s 3 funkciami
- 2x vstavaný elektromagnetický ventil 230 V, 50 Hz
- priemyselný motor s ochrana proti prehriatiu, 230 V, 1450 ot / min, 2,2 hp vzduchom chladený
- ochrana proti chodu naprázdno
- ochrana proti poveternostným vplyvom, lakovaný oceľový rám s gumovými nožičkami k ochrane pred prenosom vibrácií
- hladina hluku 60 dB (A)
- rozmery 472 × 374 × 332 mm
- hmotnosť 20 - 22 kg (približne, sa môže líšiť v závislosti od modelu)



Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkon W	Prúd A	Otáčky min.	Napätie V	Trysky* počet
ES307341	70	1	550	2.8	1450	230	8-12
ES307342	70	2	680	3.1	1450	230	15-25
ES307343	70	3	815	3.7	1450	230	25-40
ES307344	70	4	900	4.1	1450	230	40-50
ES307346	70	6	1250	5.7	1450	230	50-75

*s použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Cena zariadenia 1390 EUR bez DPH (všetky modely)

Séria - (Arctic HT) Fogmachine



Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 8 až 75



QES – Tichý Motorový Systém **SSC** – Ochranný systém VT

TIME – Energetický sporič – Cyklický časovač T1+T2+T3

Zariadenie je vybavené nízko hlučným motorom – preferované v priestoroch, kde by hluk mohol rušiť zákazníkov. Tieto profesionálne vysokotlakové čerpadlá sú najlepším riešením pre malé a stredné zahmlievacie systémy s výkonom od 1 do 6 litrov za minútu, podľa výkonu jednofázových motorov.

Všetky komponenty používané pri čerpadle rady "Arctic HT" sú vyrobené z vysoko kvalitných komponentov, ktoré zabezpečujú dlhodobú bezproblémovú prevádzku.

Programovanie prevádzky počas 24 hod. a 7 dní v týždni. Zabudovaný programovateľný kontroler pre humidistat a teplotu – senzory teploty a vlhkosti nie sú súčasťou zariadenia.

Vstavaný digitálny časovač umožňuje kontrolovať účinnosť zahmlievania vďaka priamemu nastaveniu frekvencie prevádzky, čo umožňuje dosiahnuť úsporu vody a energie až 70% v porovnaní so štandardným systémom.

Technické parametre

- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak 70 barov
- 3 keramické piesty, mosadzný blok
- regulácia prietoku – vstavaný bypass
- poistný ventil tlaku
- manometer, plnený glycerínom
- digitálny časovač s 3 funkciami + 24 hod. a 7 denný program
- zabudovaný kontroler – vlhkosti a teploty (bez senzorov)
- 2 x vstavaný elektromagnetický ventil 230 V, 50 Hz
- priemyselný motor s ochrana proti prehriatiu, 230 V, 1450 ot / min, 2,2 hp vzduchom chladený
- ochrana proti chodu naprázdno
- ochrana proti poveternostným vplyvom, lakovaný oceľový rám s gumovými nožičkami k ochrane pred prenosom vibrácií
- hladina hluku 60 dB (A)
- rozmery 472 × 374 × 332 mm
- hmotnosť 20 - 22 kg (približne, sa môže líšiť v závislosti od modelu)



Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkon W	Prúd A	Otáčky min.	Napätie V	Trysky* počet
ES307241	70	1	550	2.8	1450	230	8-12
ES307242	70	2	680	3.1	1450	230	15-25
ES307243	70	3	815	3.7	1450	230	25-40
ES307244	70	4	900	4.1	1450	230	40-50
ES307246	70	6	1250	5.7	1450	230	50-75

*s použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Cena zariadenia 1490 EUR bez DPH (všetky modely)

Séria - (Polaris) Fogmachine

Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 8 až 75



QES – Tichý Motorový Systém **BPS** – Vodou chladený motor
TIME2 – Energetický sporič – Cyklický časovač T1+T2+T3



Zariadenie je vybavené nízko hlučným motorom – preferované v priestoroch, kde by hluk mohol rušiť zákazníkov. Tieto profesionálne vysokotlakové čerpadlá sú najlepším riešením pre malé a stredné zahmlievacie systémy s výkonom od 1 do 6 litrov za minútu, podľa výkonu jednofázových motorov.

Všetky komponenty používané pri čerpadle rady "Polaris" sú vyrobené z vysoko kvalitných komponentov, ktoré zabezpečujú dlhodobú bezproblémovú prevádzku.

Patentovaný systém umožňuje kontinuálnu prevádzku s BPS ochranou pred prehriatím a umožňuje intenzívne používanie čerpadla.

Vstavaný digitálny časovač umožňuje kontrolovať účinnosť zahmlievania vďaka priamemu nastaveniu frekvencie prevádzky, čo umožňuje dosiahnuť úsporu vody a energie až 70% v porovnaní so štandardným systémom.

Technické parametre

- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak 70 barov
- 3 keramické piesty, mosadzný blok
- regulácia prietoku – vstavaný bypass
- poistný ventil tlaku
- manometer, plnený glycerínom
- digitálny časovač s 3 funkciami
- 2x vstavaný elektromagnetický ventil 230 V, 50 Hz
- priemyselný motor s ochrana proti prehriatiu, 230 V, 1450 ot / min, 2,2 hp vzduchom chladený
- ochrana proti chodu naprázdno
- ochrana proti poveternostným vplyvom, lakovaný oceľový rám s gumovými nožičkami k ochrane pred prenosom vibrácií
- hladina hluku 60 dB (A)
- rozmery 472 × 374 × 332 mm
- hmotnosť 20 - 22 kg (približne, sa môže líšiť v závislosti od modelu)



Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkon W	Prúd A	Otáčky min.	Napätie V	Trysky* počet
ES307351	70	1	550	2.8	1450	230	8-12
ES307352	70	2	680	3.1	1450	230	15-25
ES307353	70	3	815	3.7	1450	230	25-40
ES307354	70	4	900	4.1	1450	230	40-50
ES307356	70	6	1250	5.7	1450	230	50-75

*s použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Cena zariadenia 1667 EUR bez DPH (všetky modely)

Séria - (Polaris HT) Fogmachine



Polaris

Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 8 až 75



QES – Tichý Motorový Systém **SSC** – Ochranný systém VT
BPS – Vodou chladená Pumpa **TIME** – Energetický sporič –
cyklický časovač T1+T2+T3 – Program 24 H/7 dni

Zariadenie je vybavené nízko hlučným motorom – preferované v priestoroch, kde by hluk mohol rušiť zákazníkov. Tieto profesionálne vysokotlakové čerpadlá sú najlepším riešením pre malé a stredné zahmlievacie systémy s výkonom od 1 do 6 litrov za minútu, podľa výkonu jednofázových motorov.

Všetky komponenty používané pri čerpadle rady "Polaris HT" sú vyrobené z vysoko kvalitných komponentov, ktoré zabezpečujú dlhodobú bezproblémovú prevádzku.

Programovanie prevádzky počas 24 hod. a 7 dní v týždni. Zabudovaný programovateľný kontroler pre humidizáciu a teplotu – senzory teploty a vlhkosti nie sú súčasťou zariadenia.

Patentovaný systém umožňuje kontinuálnu prevádzku s BPS ochranou pred prehriatím a umožňuje intenzívne používanie čerpadla.

Technické parametre

- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak 70 barov
- 3 keramické piesty, mosadzný blok
- regulácia prietoku – vstavaný bypass
- poistný ventil tlaku
- manometer, plnený glycerínom
- digitálny časovač s 3 funkciami + 24 hod. a 7 denný program
- zabudovaný kontroler – vlhkosti a teploty (bez senzorov)
- 2 x vstavaný elektromagnetický ventil 230 V, 50 Hz
- priemyselný motor s ochrana proti prehriatiu, 230 V, 1450 ot / min, 2,2 hp vzduchom chladený
- ochrana proti chodu naprázdno
- ochrana proti poveternostným vplyvom, lakovaný oceľový rám s gumovými nožičkami k ochrane pred prenosom vibrácií
- hladina hluku 60 dB (A)
- rozmery 472 × 374 × 332 mm
- hmotnosť 20 - 22 kg (približne, sa môže líšiť v závislosti od modelu)



Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkon W	Prúd A	Otáčky min.	Napätie V	Trysky* počet
ES307251	70	1	550	2.8	1450	230	8-12
ES307252	70	2	680	3.1	1450	230	15-25
ES307253	70	3	815	3.7	1450	230	25-40
ES307254	70	4	900	4.1	1450	230	40-50
ES307256	70	6	1250	5.7	1450	230	50-75

*s použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Cena zariadenia 1766 EUR bez DPH (všetky modely)

Séria -(ECO-EVO)

EDDY 5 Control panel - WEB

Digital - Fogmachine

Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 3 až 100 ks.

EQES – Extrémne Tichý Motorový Systém.

Zariadenie je vybavené extra-nízko hlučným motorom.

Tieto profesionálne vysokotlakové čerpadlá sú optimálnym riešením pre malé a stredné zahmlievacie systémy s výkonmi od 0,3 do 7,7 litrov za minútu, podľa výkonu jednofázových motorov.

Vysoko kvalitné komponenty čerpadiel zaisťujú dlhú životnosť. Séria "ECO-EVO" spĺňa všetky náročné požiadavky kompaktných systémov na vytváranie hmly. Má rovnaké vlastnosti a spĺňa všetky štandardy kvality pre profesionálne vysokotlakové čerpadlo s vysokou úrovňou spoľahlivosti.

WEB Interface - Ovládanie cez WEB



klikni na panel



Technické parametre



- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo



- pracovný tlak 70-105 barov
- WEB Interface – WIFI enable



- cyklický časovač - program
- diaľkové ovládanie



- digitálna kontrola prevádzky a tlaku
- program - vlhkosť



- program - teplota



- manometer, plnený glycerínom



- vstavaný elektromagnetický ventil 230 V, 50 Hz

- priemyselný motor s ochrana proti prehriatiu, 230 V, 900 ot / min, 2,2 hp vzduchom chladený

- ON / OFF na prednom paneli + ovládanie pre externý ventilátor

- hladina hluku 55 dB (A)

- rozmery 234 × 395 × 580 mm

- hmotnosť 16 kg (približne, sa môže líšiť v závislosti od modelu)

Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkon W	Prúd A	Otáčky min.	Napätie V	Trysky* počet
E179	70-105	0,3-1,9	480	2.1	900	230	3-20
E181	70-105	1,9-3,3	920	4.0	900	230	20-50
E183	70-105	3,3-7,7	920	4.0	900	230	50-100

Cena zariadenia 1 990 EUR bez DPH (všetky modely)

*S použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Séria -(AXA VFD)

Profesional Fogmachine
riadený výkon čerpadla

Integrovaný Cyclic Timer

Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 10 až 400 ks podľa modelu

EQES – Extrémne Tichý Motorový Systém.
Zariadenie je vybavené extra-nízko hlučným motorom.

Tieto profesionálne vysokotlakové čerpadlá sú optimálnym riešením pre stredné a väčšie zahmlievacie systémy s výkonomi od 2 do 36 litrov za minútu, podľa výkonu motorov. Prevádzka až 16 hodín denne. Vysoko kvalitné komponenty čerpadiel zaisťujú dlhú životnosť. Séria "AXA VFD" spĺňa všetky náročné požiadavky kompaktných systémov na vytváranie hmly. Má rovnaké vlastnosti a spĺňa všetky štandardy kvality pre profesionálne vysokotlakové čerpadlo s vysokou úrovňou spoľahlivosti.



Technické parametre

- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo
- prevádzka VT čerpadla až 16 hodín denne
- pracovný tlak 70-105 barov
- cyklický časovač – program
- záznam prevádzkového času
- frekvenčne riadený výkon motora
- digitálna kontrola prevádzky a tlaku
- manometer, plnený glycerínom
- vstavaný elektromagnetický ventil 230V/50 Hz
- priemyselný motor s ochrana proti prehriatiu, 400V, 1450 ot / min
- ochranné tlakové čidlo
- kontakt na vzdialené ovládanie
- hladina hluku 15-55 dB (A)
- rozmery 650 x 440 x 420 mm
- hmotnosť 36 kg



Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkon W	Prúd A	Otáčky min.	Napätie V	Trysky* počet
AXAVFD10.60	70	1,1-4,6	1560	3.3	1450	400	10-60
AXAVFD20.100	70	2,2-8,2	1560	3,3	1450	400	20-100
AXAVFD20.400	70	2,2-36	3600	4.0	1450	400	20-400

Cena zariadenia 1 900 EUR bez DPH (AXAVFD10.60)

Cena zariadenia 1 960 EUR bez DPH (AXAVFD20.100)

Cena zariadenia 2 300 EUR bez DPH (AXAVFD20.400)

*S použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Séria - (H-PRO)

EDDY 5 Control panel

Digital - Fogmachine



Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 30 až 215

QES – Tichý Motorový Systém.

Zariadenie je vybavené nízko hlučným motorom.

Tieto profesionálne vysokotlakové čerpadlá sú optimálnym riešením pre stredné a veľké zahmlievacie systémy s výkonom od 1,5 do 15,5 litrov za minútu, podľa výkonu jednofázových motorov.

Vysoko kvalitné komponenty čerpadiel zaisťujú dlhú životnosť. Séria "H-PRO" spĺňa všetky náročné požiadavky profesionálnych systémov na vytváranie hmly. Má rovnaké vlastnosti a spĺňa všetky štandardy kvality pre profesionálne vysokotlakové čerpadlo s vysokou úrovňou spoľahlivosti.



**WEB Interface - Ovládanie cez WEB
klikni na panel**



Technické parametre

- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak 70-105 barov
- WEB control
- cyklický časovač - program
- diaľkové ovládanie
- digitálna kontrola prevádzky a tlaku
- program - vlhkosť
- program - teplota
- manometer, plnený glycerínom
- vstavaný elektromagnetický ventil 230 V, 50 Hz
- priemyselný motor s ochrana proti prehriatiu, 230 V, 1 450 ot / min, vzduchom chladený
- ON / OFF na prednom paneli + ovládanie pre externý ventilátor
- hladina hluku 60 dB (A)
- rozmery 415 × 420 × 575 mm
- hmotnosť 36 kg (približne, sa môže líšiť v závislosti od modelu)

Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkon W	Prúd A	Otáčky min.	Napätie V	Trysky* počet
E185	70-105	1,5-3,9	920	2.1	1 000	230	30-70
E187	70-105	3,9-7,8	2600	11.3	1 450	230	50-100
E1898	70-105	7,8-15,5	2600	11.3	1 450	230	100-215

Cena zariadenia 3 390 EUR bez DPH (všetky modely)

*S použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Séria - (NT-Fog TIME)

Profesional Fogmachine

Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 150 – 260



QES – Tichý Motorový Systém **SSC** – Ochranný systém VT

BPS – Vodou chladená Pumpa **TIME** – Energetický sporič – cyklický časovač T1+T2+T3 – Program 24 H/7 dni

Zariadenie je vybavené nízko hlučným motorom – preferované v priestoroch, kde by hluk mohol rušiť zákazníkov. Tieto profesionálne vysokotlakové čerpadlá sú najlepším riešením pre malé a stredné zahmlievacie systémy s výkonom od 1 do 6 litrov za minútu, podľa výkonu motorov.

Všetky komponenty používané pri čerpadle rady "NT-Fog TIME" sú vyrobené z vysoko kvalitných komponentov, ktoré zabezpečujú dlhodobú bezproblémovú prevádzku.

Programovanie prevádzky počas 24 hod. a 7 dní v týždni. Zabudovaný programovateľný kontroler pre humiditatu a teplotu – senzory teploty a vlhkosti nie sú súčasťou zariadenia.

Patentovaný systém umožňuje kontinuálnu prevádzku s BPS ochranou pred prehriatím a umožňuje intenzívne používanie čerpadla.

Technické parametre

- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak 70 barov
- 3 keramické piesty, mosadzný blok
- regulácia prietoku – vstavaný bypass
- poistný ventil tlaku
- manometer, plnený glycerínom
- digitálny časovač s 3 funkciami + 24 hod. a 7 denný program
- zabudovaný kontroler – vlhkosti a teploty (bez senzorov)
- 2 x vstavaný elektromagnetický ventil 230 V, 50 Hz
- priemyselný motor s ochrana proti prehriatiu, 230 V, 1450 ot / min, 2,2 hp vzduchom chladený
- ochrana proti chodu naprázdno
- ochrana proti poveternostným vplyvom, lakovaný ocelový rám s gumovými nožičkami k ochrane pred prenosom vibrácií
- hladina hluku 60 dB (A)
- rozmery 472 x 374 x 332 mm
- hmotnosť 20 - 22 kg (približne, sa môže líšiť v závislosti od modelu)



Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkonn W	Prúd A	Otáčky min.	Napätie V	Trysky* počet
ES308131	70	15	2100	5.5	1750	400	150-180
ES308132	70	18	2660	7.0	1750	400	180-230
ES308133	70	21	3250	8.5	1750	400	230-260

*s použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Cena zariadenia od 3 278 EUR bez DPH

Séria - (NT-Fog - VAR)

Profesional Fogmachine



VAR – Frekvenčne riadený motor **SSC** – Ochranný systém VT

BPS – Vodou chladená Pumpa **TIME** – Energetický sporič – cyklický časovač T1+T2+T3 – Program 24 H/7 dni

Zariadenie je vybavené nízko hlučným motorom – preferované v priestoroch, kde by hluk mohol rušiť zákazníkov. Tieto profesionálne vysokotlakové čerpadlá sú najlepším riešením pre malé a stredné zahmlievacie systémy s výkonom od 1 do 6 litrov za minútu, podľa výkonu motorov.

Všetky komponenty používané pri čerpadle rady "NT-Fog VAR" sú vyrobené z vysoko kvalitných komponentov, ktoré zabezpečujú dlhodobú bezproblémovú prevádzku.

Programovanie prevádzky počas 24 hod. a 7 dní v týždni. Zabudovaný programovateľný kontroler pre humidistat a teplotu – senzory teploty a vlhkosti nie sú súčasťou zariadenia.

Patentovaný systém umožňuje kontinuálnu prevádzku s BPS ochranou pred prehriatím a umožňuje intenzívne používanie čerpadla.

Technické parametre

- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak 70 barov
- 3 keramické piesty, mosadzný blok
- regulácia prietoku – vstavaný bypass
- poistný ventil tlaku
- manometer, plnený glycerínom
- digitálny časovač s 3 funkciami + 24 hod. a 7 denný program
- zabudovaný kontroler – vlhkosti a teploty (bez senzorov)
- 2 x vstavaný elektromagnetický ventil 230 V, 50 Hz
- priemyselný motor s ochrana proti prehriatiu, 230 V, 1450 ot / min, 2,2 hp vzduchom chladený
- ochrana proti chodu naprázdno
- ochrana proti poveternostným vplyvom, lakovaný ocelový rám s gumovými nožičkami k ochrane pred prenosom vibrácií
- hladina hluku 60 dB (A)
- rozmery 472 x 374 x 332 mm
- hmotnosť 20 - 22 kg (približne, sa môže líšiť v závislosti od modelu)



Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkon W	Prúd A	Otáčky min.	Napätie V	Trysky* počet
TC308082	70	1-10	2000	5.5	1750	400	12 -125
TC308080	70	1,5-15	2100	7.0	1750	400	18 -190
TC308081	70	2-18	2660	8.5	1750	400	23 -230

*s použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Cena zariadenia od 5 390 EUR bez DPH

Séria – (NPF-NM)

EasyFog - Fogmachine

Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 4 až 60 ks.

QES – Tichý Motorový Systém.

Zariadenia sú vybavené nízko hlučným motorom.

Jednoduché a spoľahlivé zariadenie pre domáce použitie.

Profesionálny model vysokotlakového čerpadla je cenovo

výhodným riešením pre menšie zahmlievacie systémy s výkonmi od 0,6 do 5 litrov za minútu, podľa výkonu jednofázových motorov.

Vysoko kvalitné komponenty čerpadiel zaisťujú dlhú životnosť. Séria - EASYFOG spĺňa všetky náročné požiadavky kompaktných systémov na vytváranie hmly. Má rovnaké vlastnosti a spĺňa všetky štandardy kvality pre profesionálne vysokotlakové čerpadlo s vysokou úrovňou spoľahlivosti.



MPF-NM

Technické parametre

- profesionálny model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak 70 barov
- keramické piesty s dlhou životnosťou
- regulácia tlaku
- manometer
- priemyselný motor 230 V, 1450 ot / min, vzduchom chladený
- ON / OFF na prednom paneli zariadenia
- hladina hluku 60 dB (A)
- hmotnosť 18 kg
- prívod vody – slipLock 10 mm
- doplnková výbava - 3/8" Solenoid NT economy (43 EUR)
- Možná doplnková výbava – rýchlospojka 21,5x15, mm pre výstup VT (29 EUR)



Easy Fog 1450 rpm								
Code Codice	Pressure Pressione		Output Portata		Power Potenza		RPM	Volt
	Bar	psi	l/min	gpm	W	Ah	N° giri/1'	50Hz
EC307096	70	1000	0,6	0.16	440	2.0	1450	230
EC307091	70	1000	1	0.26	550	2.5	1450	230
EC307092	70	1000	2	0.53	680	3.1	1450	230
EC307093	70	1000	3	0.78	815	3.7	1450	230
EC307094	70	1000	4	1.06	900	4.1	1450	230
EC307095	70	1000	6	1.59	1250	5.7	1450	230

*S použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Cena zariadenia 780 EUR bez DPH (všetky modely)

BT FG 2022

Blue Tooth - Fogmachine

Čerpadlá pre systémy s počtom trysiek 10 až 50 ks (0,15 mm)

QES – Tichý Motorový Systém.

Zariadenia sú vybavené nízko hlučným motorom.

Jednoduché a spoľahlivé zariadenie pre domáce použitie. Profesionálny model vysokotlakového čerpadla je cenovo výhodným riešením pre menšie zahmlievacie systémy s výkonmi od 1 / 1,5 / 2 litrov za minútu, podľa výkonu jednofázových motorov.

Vysoko kvalitné komponenty čerpadiel zaisťujú dlhú životnosť. Séria – FG 100/150/200 Blue Tooth spĺňa všetky náročné požiadavky kompaktných systémov na vytváranie hmly. Má rovnaké vlastnosti a spĺňa všetky štandardy kvality pre profesionálne vysokotlakové čerpadlo s vysokou úrovňou spoľahlivosti.



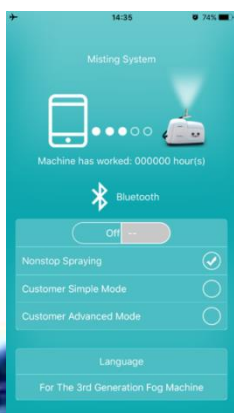
Technické parametre

- model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak do 70 barov
- 3 x SS piesty s dlhou životnosťou
- regulácia tlaku
- manometer
- ochrana chodu na prázdno
- motor s ochranou proti prehriatiu, 230 V, 1450 ot / min, vzduchom chladený ventilátorom
- ON / OFF na prednom paneli zariadenia,
- Plastová skrinka s utlmením hluku a s antivibračnými nožičkami
- hladina hluku 50-56 dB (A)
- hmotnosť 16 kg (približne, sa môže líšiť v závislosti od modelu)
- ovládanie cez BT prostredníctvom APP v telefóne

For Android system



For IOS system



Code		FG-100	FG-150	FG-200
Pump	Flow	1.0L/min	1.5L/min	2.0L/min
	Pump	3 pistons	3 pistons	3 pistons
	Pressure	70Bar/1000psi	70Bar/1000psi	70Bar/1000psi
Motor	Motor	110V~240V AC	110V~240V AC	110V~240V AC
	Motor Power	180W	180W	250W
	Motor Rpm	1400/50Hz 1680/60Hz	1400/50Hz 1680/60Hz	1400/50Hz 1680/60Hz
Performance	Noise with pressure	56db	56db	56db
	Maintains time	800-1000h	800-1000h	800-1000h
	Remote control	Yes	Yes	Yes
	Nozzle carry qty (0.15mm)	8-25pcs	16-40pcs	24-80pcs
	Cooling size	10M2 – 65M2	20M2-100M2	30M2-150M2

*S použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Cena zariadenia 790 EUR bez DPH (všetky modely)

SET 20 (BT FG-150)



Blue Tooth - Fogmachine

**Kompletný SET vysokotlakového čerpadla s potrebnými fittingami
20 ks trysiek , filtrom vody, prepojovacie SS potrubie.**

QES – Tichý Motorový Systém.

Zariadenia sú vybavené nízko hlučným motorom.

Jednoduché a spoľahlivé zariadenie pre domáce použitie. Model vysokotlakového čerpadla je cenovo výhodným riešením pre menšie zahmlievacie systémy s výkonom 1,5 L/ min. Systém je rozšíriteľný až do 30 ks trysiek 0,15 mm.

Vysoko kvalitné komponenty čerpadla zaisťujú dlhú životnosť. Séria – FG 150 Blue Tooth spĺňa všetky náročné požiadavky kompaktných systémov na vytváranie hmly. Má rovnaké vlastnosti a spĺňa všetky štandardy kvality pre profesionálne vysokotlakové čerpadlo s vysokou úrovňou spoľahlivosti.



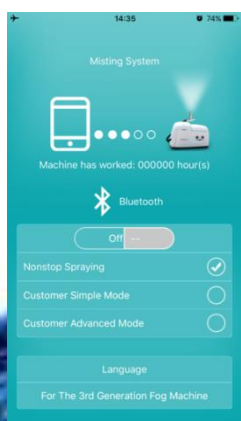
Technické parametre

- model - vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak do 70 barov
- 3 x SS piesty s dlhou životnosťou
- regulácia tlaku
- manometer
- ochrana chodu na prázdno
- motor s ochranou proti prehriatiu, 230 V, 1450 ot / min, vzduchom chladený ventilátorom
- ON / OFF na prednom paneli zariadenia,
- Plastová skrinka s utlmením hluku a s antivibračnými nožičkami
- hladina hluku 50-56 dB (A)
- hmotnosť 18 kg
- ovládanie cez BT prostredníctvom APP v telefóne

For Android system



For IOS system



*S použitím trysky s otvorom 0,20 mm

Cena zariadenia 1159 EUR bez DPH

Séria - Breezy TIME Fogmachine – SET (11) (22)

5 mm vysokotlakové vedenie a fittingy.

Zariadenie je vybavené nízko hlučným motorom . Zariadenia sú určené altánky, loogie, bazénoch.

Všetky komponenty používané pri čerpadle rady "Breezy" sú vyrobené z vysoko kvalitných komponentov, ktoré zabezpečujú dlhodobú bezproblémovú prevádzku.

Vstavaný digitálny časovač umožňuje nastaviť a kontrolovať účinnosť zahmlievania vďaka priamemu nastaveniu frekvencie prevádzky. Program 24 hod. / 7 dní.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

- 3 keramické piesty
- hliníková hlava s dlhodobými tesnením
- prevádzkový tlak: 70 bar
- regulácia tlakový ventil s obtokom
- priemyselný elektrický motor s tepelnou ochranou proti preťaženiu
- ON / OFF
- digitálny cyklický časovač (1 sec. / 99 min)
- 1 x VT solenoid 230/50Hz
- elektrický kábel so zástrčkou
- antivibračné nohy
- nízka hlučnosť 58 dB (A)
- vyrábaný v súlade s predpismi CE

Vysokotlakové vedenie je prevedené PA RIGID potrubím s priemerom 5 mm, tlak 70 Bar, výkon 0,5L/ min. a 0,9 L/min. Trysky s priemerom 0,15 mm s anti-drip systémom.



Breezy Time



KIT INSTALLAZIONE COMPLETI COMPLETE MOUNTING KITS

Ogni KIT include: KIT includes:	Codice Code	Descrizione materiali Description of materials	Kit 11 EC500911	Kit 22 EC500921
	TC307210 TC307211	Pompa BREEZY 0.5 - BREEZY 0.5 lpm Pompa BREEZY 0.9 - BREEZY 0.9 lpm	1	1
	EC500006	Kit filtrazione 1x5" 1/2" - 5 micron 5 micron water filter KIT with accessories	1	1
	EC400010	Pinza tagliatubi in metallo Tubing cutter	1	1
	EC400029	Tubo Polyamide 5mm rotolo da 25 mt. 5mm nylon tubing in coil form 25 mt.	1	1
	EC400020	Tubo Polyamide 5mm - pz. da 80 cm. 5mm nylon tubing 80 cm. pcs	10	20
	EC300071	Raccordo portaugello 5mm 1 foro 5mm fitting for one nozzle	10	21
	EC300074	Portaugello 5mm di fine linea - 1 foro 5mm End Fitting for 1 nozzle	1	1
	EC030152	Ugello con antigoccia foro 0.15mm 0.15mm antidrip Brass/S.Steel Nozzle	11	22
	EC400028	Clip per fissaggio tubo 5 mm Clamp for 5mm tubing	22	44

Cena zariadení bez DPH - KIT (11) (22)

1245 EUR 1 490 EUR

KOMPLETNÉ INŠTALAČNÉ SETY NA DISTRIBÚCIU VODNEJ HMLY + TRYSKY

	Označenie	Popis	Set - 10 IM500010	Set - 20 IM500020	Set - 30 IM500030	Set - 50 IM500050	Set - 70 IM500070
	IM500005	Set filtrov s manometrom	1	1	1	1	1
	IM200008	Vypúšťací ventil	1	1	1	1	1
	IM400010	Rezačka na trubky	1	1	1	1	1
	IM400001	Nylonová trubka 25 m	1	1	1	1	1
	IM400002	Nylonová rúrka 80 cm	10	20	30	50	70
	IM300001	Fiting pre 1 trysku 3/8"	11	21	31	51	71
	IM300005	Fiting 90 3/8"	1	2	3	5	7
	IM300004	Fiting T 3/8"	1	2	3	5	7
	IM300013	Fiting koncový 3/8"	1	2	3	5	7
	IM130209	Tryska - 0,20 mm s Antidrip	10	20	30	50	70
	IM400007	Úchytka na trubku 3/8"	20	40	60	100	140
	IM080007	Tryska-hlava 10/24"	1	2	3	5	7
	IM403251	Filter 25 mikrónov	10	20	30	50	70

Cena jednotlivých setov bez DPH :

506 EUR

766 EUR

1024 EUR









1542 EUR

2060 EUR

KOMPLETNÉ INŠTALAČNÉ SETY NA DISTRIBÚCIU VODNEJ HMLY S VENTILÁTOROM 45 CM

	Označenie	Popis	Set - 2 IM500202	Set - 4 IM500204	Set - 6 IM500206	Set - 8 IM500208	Set - 10 IM500210
	IM500005	Set filtrov s manometrom	1	1	1	1	1
	IM200008	Vyp. Ventil	1+1	1+1	1+1	1+1	1+1
	IM300001	Fiting 3/8"					
	IM400010	Rezačka na trubky	1	1	1	1	1
	IM400001	Nylonová trubka 25 m	1	2	3	4	5
	IM600050	Ventilátor 106m ³ /min. 45cm 3 rýchľ.	2	4	6	8	10
	IM600003	Zahmlievací kruh - 4 trysky	2	4	6	6	8
	IM300026	Konektor 1/4" pre 3/8" PA	2	4	6	8	10
	IM300004	Fiting T 3/8"	2	4	6	8	10
	IM400009	ON/OFF slip lock ventil 3/8"	2	4	6	8	10
	IM130209	Tryska - 0,20 mm s Antidrip	8	16	24	32	40
	IM400007	Úchytka na trubku 3/8"	20	40	60	80	100
	IM080007	Tryska-hlava 10/24"	2	4	6	8	10
	IM403251	Filter 25 mikrónov	10	20	30	40	50
Cena jednotlivých setov bez DPH :			839 EUR	1524 EUR	2198 EUR	2889 EUR	3569 EUR

KOMPLETNÉ INŠTALAČNÉ SETY NA DISTRIBÚCIU VODNEJ HMLY S VENTILÁTOROM 60 CM

	Označenie	Popis	Set - 2 IM500102	Set - 4 IM500104	Set - 6 IM500106	Set - 8 IM500108	Set - 10 IM500110
	IM500005	Set filtrov s manometrom	1	1	1	1	1
	IM200008 IM300001	Vyp. Ventil Fiting 3/8"	1+1	1+1	1+1	1+1	1+1
	IM400010	Rezačka na trubky	1	1	1	1	1
	IM400001	Nylonová trubka 25 m	1	2	3	4	5
	IM600001	Ventilátor 210m ³ /min. 60cm 3 rýchľ.	2	4	6	8	10
	IM600004	Zahmlievací kruh-5 trysky	2	4	6	6	8
	IM300026	Konektor 1/4" pre 3/8" PA	2	4	6	8	10
	IM300004	Fiting T 3/8"	2	4	6	8	10
	IM400009	ON/OFF slip lock ventil 3/8"	2	4	6	8	10
	IM130209	Tryska - 0,20 mm s Antidrip	10	20	30	40	50
	IM400007	Úchytka na trubku 3/8"	20	40	60	80	100
	IM080007	Tryska-hlava 10/24"	2	4	6	8	10
	IM403251	Filter 25 mikróvov	10	20	30	40	50
Cena jednotlivých setov bez DPH :			1354 EUR	2548 EUR	3742 EUR	4937 EUR	6129 EUR

TOTEM a ARCH

Revolučný systém chladenia pre veľké vonkajšie plochy.

Totem a Arch boli vyvinuté a realizované technickými odborníkmi a dizajnérmami, aby zabezpečil čo najlepšie chladenie vonkajších plôch počas horúcich dní. Systém je kombináciou chladenia a zahmlievania.

Zariadenie pracuje na základe fyzikálneho princípu odparovania - chladenie, vytvára jemnú hmlu.

TOTEM je cca 3 m vysoký a 2 metre široký, je vyrobený z nerezovej trubky s priemerom 60 mm.

Vlastné postavenie totemu je veľmi jednoduché. Podstavec našich totemov môže byť uchytený na podlahe alebo skrytý. Totem je tichý systém, taliansky dizajn, efektívny a elegantný.

Chladenie veľkých vonkajších plôch: hotely, zábavné parky, detské ihriská, zoologické záhrady, golfové ihriská, bazény, kaviarne, bary, OpenAir reštaurácie, rekreačné parky, nákupné centrá, športové areály....

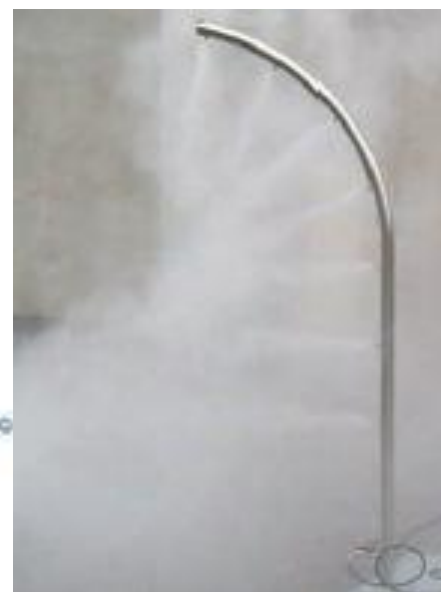


TECHNICKÉ PARAMETRE (TOTEM / ARCH)

- materiál: nerezová oceľ AISI304
- výška: 270 cm / 220 cm
- šírka: 208 cm / 106 cm
- priemer: 60 mm / 60 mm
- základňa: 20 x 32 cm / 20 x 20 cm
- hmotnosť: 27 kg / 18 kg
- závit 1/8" pre trysky: 15 ks / 7 ks - odporúčaný priemer 0,3 mm

Voliteľné príslušenstvo

- flexibilná vysokotlaková hadica 8 m, 100 Bar
- Trysky 1/8" – 0,3 mm AntiDrip
- k zariadeniu je potrebné pripojiť vysokotlakové čerpadlo (napr. EasyFog s výkonom 1L/min. alebo 2 L/ min, 70 Bar)
- WiFi ovládač – Timer + teplota / vlhkosť



Cena zariadenia: TOTEM

1 690 EUR bez DPH

Cena zariadenia : ARCH

780 EUR bez DPH



INDUSTRIAL MistingFan

ELIMIST priemyselný zahmlievací ventilátor

Distribúcia hmly – pre veľké priestory a výrobné haly, na chladenie a zvlhčovanie vzduchu pre priemyselné použitie.

ELIMIST je predovšetkým určený pre veľké priestory s vysokým stropom na zabezpečenie čo najlepšej distribúcie chladenia a zvlhčovania vzduchu vnútorných priemyselných priestorov pri vysokých teplotách. Systém je zvlášť vhodný pre priemyselné haly. ELIMIST systém pracuje na fyzikálnom princípe vyparovania atomizovanej vody - chladenie, vytvára jemnú hmlu. Miliardy kvapiek menších ako 10 mikrónov osvieži atmosféru. Táto hmla sa vo vonkajšom horúcom vzduchu 100% odparí, znižuje teplotu až o 10 - 15 ° C oproti okolitej teplote.

TECHNICKÉ PARAMETRE

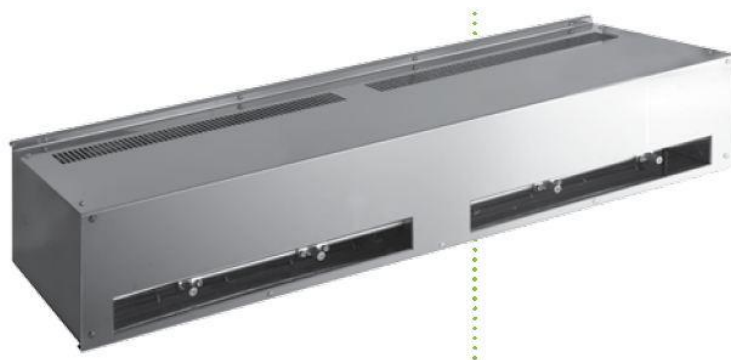
- Ventilátor: priemer: 90 cm
- Počet trysiek: 8
- Napätie: 230V 50Hz
- Prietok vzduchu: 9 000 m³ / h
- Rýchlosť: 450 RPM
- Výkon: 520 W
- Oblasť pokrytia: 70 m²
- Materiál: lakovaná ocel



ELIMIST môže byť inštalovaný pod strop vo výške min. 4 m. Zariadenie má široké spektrum použitia pre skladovacie a výrobné haly, poľnohospodárska výroba, Zvlhčovací systém pre textilný priemysel, potravinársky priemysel a mnoho ďalších aplikácií.

Model	Popis	Cena bez DPH
ELIMIST - Fan	Priemyselný stropný hmlový ventilátor	1 690 EUR

INDUSTRIAL MistingFan



TANGENTIAL Fan priemyselný zahmlievací ventilátor

Distribúcia hmly – pre výrobné haly, na chladenie a zvlhčovanie vzduchu pre priemyselné použitie.

Tangential-Fan je zvlášť vhodný na zabezpečenie čo najlepšej distribúcie chladenia a zvlhčovania vzduchu vnútorných priemyselných priestorov pri vysokých teplotách. Systém je zvlášť vhodný pre priemyselný haly. Tangential-Fan systém pracuje na fyzikálnom princípe vyparovania atomizovanej vody - chladenie, vytvára jemnú hmlu. Miliardy kvapiek menších ako 10 mikrónov osvieži atmosféru. Táto hmla sa vo vonkajšom horúcom vzduchu 100% odparí, znižuje teplotu až o 10 - 15 ° C oproti okolitej teplote.

TECHNICKÉ PARAMETRE

- Ventilátor: dĺžka: 95,2 cm
- Výška: 16,1 cm
- Šírka: 31,7 cm
- Napätie: 230V Prúd: 50/60 Hz
- Prietok vzduchu: 400 m3 / h
- Rýchlosť: 1 000 RPM
- Výkon: 45 W
- Počet trysiek: 2 - 4
- Oblasť pokrytia: 20 m2
- Materiál: INOX



Tangential-Fan môže byť inštalovaný na stenu alebo strop vo výške 4 m. Nastaviteľný uhol do 36 stupňov. Zariadenie má široké spektrum použitia pre skladovacie a výrobné haly, poľnohospodárska výroba, Zvlhčovací systém pre textilný priemysel, potravinársky priemysel a mnoho ďalších aplikácií.

Model	Popis	Cena bez DPH
Tangential - Fan	Priemyselný hmlový ventilátor 2 trisky	535 EUR
Tangential - Fan	Priemyselný hmlový ventilátor 4 trisky	590 EUR

FOGJET systém

Distribúcia hmly - revolučné zariadenie na chladenie a zvlhčovanie vzduchu pre veľké vonkajšie a vnútorné priestory.

FogJet bol vyvinutý technickými odborníkmi a priemyselnými návrhármi, aby zabezpečil čo najlepšie chladenie vonkajších plôch pri vysokých teplotách a vynikajúce zvlhčovanie pre priemyselné a poľnohospodárske aplikácie. Systém je kombinácia vetrania a zahmlievania. FogJet systémy pracujú na fyzikálnom princípe vyparovania atomizovanej vody - chladenie, vytvára jemnú hmlu.

Dvakrát filtrovaná voda 1 - 5 mikrónov voda je pod tlakom 70 barov a distribuovaná cez tlakové potrubie, potom sa strieka cez špeciálne patentované vysokotlakové trysky, ktoré vytvárajú extra jemnú vodnú hmlu. Miliardy kvapiek menších ako 10 mikrónov osvieži atmosféru. Táto hmla sa vo vonkajšom horúcom vzduchu 100% odparí, znižuje teplotu až o 10 - 15 ° C oproti okolitej teplote.

TECHNICKÉ PARAMETRE

- Ventilátor: radiálne 360
- Napätie: 230V Prúd: 50/60 Hz
- Prietok vzduchu: 530 m³ / h
- Rýchlosť: 1410 RPM
- Výkon: 55 W
- Rozmery: 560 mm x180 mm (ES600061)
- Rozmery: 700 mm X2450 mm (ES600062)
- Počet trysiek: 8
- Oblasť pokrytia: 35 m²
- Materiál: hliník



FogJet môže byť inštalovaný na stĺp alebo zavesený na strop. Zariadenie má široké spektrum použitia pre skladovacie a výrobné haly, poľnohospodárska výroba, zábavné parky, detské ihriská, kaviarňach, baroch, open air reštaurácie, hotely, rekreačné parky, nákupné centrá, športové strediská, zoologické záhrady, bazény, koncerty, diskotéky, večierky, s ... Zvlhčovací systém pre vínné pivnice, textilný priemysel, potravinársky priemysel a mnoho ďalších aplikácií.

Model	Popis	Cena bez DPH
ES600061	FOGJET stropný hmlový ventilátor	659 EUR
ES600062	FOGJET hmlový ventilátor s 245 cm. s podstavcom	1 059 EUR

MOBI-COOL

Samostatný vysokotlakový zahmlievací systém s ventilátorom

TECHNICKÉ PARAMETRE

- Profesionálne vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak: 70 bar
- poistný ventil
- vyvážená hmotnosť
- kolesá a rukoväť pre ľahké premiestnenie
- vyrobené v súlade s nariadeniami CE3
- nerezové piesty
- variabilný prietok
- vstavaný by-pass
- elektromotor, 450 W 230V s chladením
- tepelná ochrana proti preťaženiu
- 60 litrová vodná nádrž
- Počet trysiek 4 ks
- OFF / ON-FAN / ventilátor a zapnutie zahmlievania
- elektrický plavákový spínač hladiny vody
- regulátor pre ochranu čerpadla proti chodu na prázdno
- hladina hluku: 54 dB (A)

Zariadenie je dodávané s „QES“ nízkou hladinou hluku motora (tichý motorový systém) sú zvlášť vhodné pre letoviská, bazény, bary, reštaurácie, hotely, kde by hluk mohol rušiť hostí. Zariadenie je vybavené by-pass systémom, cirkulujúca voda vo vnútri čerpadla zabraňuje jeho prehriatiu. Hmlový systém čerpadla nevyžaduje žiadne vypúšťacie ventily a vyprázdňovanie potrubia.

Užite si chladné leto aj vonku a bez pevných zariadení. MOBI-COOL je naozaj špeciálny ventilátor, tichý, účinný, plne autonómny s vysokou kapacitou zásobníka vody, ktorý zaručuje chod zariadenia od 3 do 5 hodín.

POUŽITIE: záhrady, parky, verandy, pláže, na verejných miestach, bary, reštaurácie, hotely, bazény, športové akcie, večierky, továrne, nákupné centrá, diskotéky a akékoľvek ďalšie oblasti kde má byť ochladzovaný vzduch.



Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkion W	Prúd A	Autonómia v hod.	Napätie V	Trysky * počet
ES600080	70	0,31	450	2.4	3 hod.	230	4 x 0,20 mm
ES600081	70	0,18	450	2.4	5 hod.	230	4 x 0,15 mm

Cena zariadenia: 2 190 EUR

I-COOLER (Digital Cyclic Timer)

Samostatný vysokotlaký zahmlievací ventilátor s VT čerpadlom

TECHNICKÉ PARAMETRE

- Profesionálne vysokotlakové čerpadlo
- pracovný tlak: 70 bar
- digitálny cyklický časovač
- denný a týždenný program
- poistný ventil
- vyvážená hmotnosť
- kolesá a rukoväť pre ľahké premiestnenie
- vyrobené v súlade s nariadeniami CE3
- nerezové piesty
- variabilný prietok
- vstavaný by-pass
- elktromotor, 550 W 230V s chladením
- tepelná ochrana proti preťaženiu
- 60 litrová vodná nádrž
- Počet trysiek 4 ks
- OFF / ON-FAN / ventilátor a zapnutie zahmlievania
- elektrický plavákový spínač hladiny vody
- regulátor pre ochranu čerpadla proti chodu na prázdno
- hladina hluku: 55 dB (A)



Zariadenie je dodávané s „QES“ nízkou hladinou hluku motora (tichý motorový systém) sú zvlášť vhodné pre letoviská, bazény, bary, reštaurácie, hotely, kde by hluk mohol rušiť hostí. Zariadenie je vybavené by-pass systémom, cirkulujúca voda vo vnútri čerpadla zabraňuje jeho prehriatiu. Hmlový systém čerpadla nevyžaduje žiadne vypúšťacie ventily a vyprázdňovanie potrubia.

Užite si chladné leto aj vonku a bez pevných zariadení. MOBI-COOL je naozaj špeciálny ventilátor, tichý, účinný, plne autonómny s vysokou kapacitou zásobníka vody, ktorý zaručuje chod zariadenia od 3 do 5 hodín.

POUŽITIE: záhrady, parky, verandy, pláže, na verejných miestach, bary, reštaurácie, hotely, bazény, športové akcie, večierky, továrne, nákupné centrá, diskotéky a akékoľvek ďalšie oblasti kde má byť ochladzovaný vzduch.

Model	Tlak Bar	Výkon L/min.	Príkon W	Prúd A	Autonómia v hod.	Napätie V	Trysky * počet
ES600190	70	0,31	550	2.4	3 hod.	230	4 x 0,20 mm
ES600191	70	0,18	550	2.4	5 hod.	230	4 x 0,15 mm

Cena zariadenia: 2 790 EUR



Kadnárova 19 , 831 52 Bratislava- SK , Tel.: +421 905 616 753
Orlí 26, 60 200 Brno – CZ, Tel.: 420 774 260 844

www.imtec.sk

www.imtec.cz

imtec@imtec.sk

imtec@imtec.cz

Séria - (Home) Fogmachine

Vysokotlakové čerpadlo pre domáci hmlový systém s kompletným inštalačným príslušenstvom.
pre terasy, loggie, záhrady, altánky a pod.



Super tichá prevádzka



3 cestný „Temporizer“
pevný cyklický časovač



Ľahká inštalácia



- Počet trysiek (0,2) 3 – 10
- Čerpadlo ANNOVI
- Minimálny prietok 0,3 L/min.
- Maximálny prietok 0,8 L/min.
- Otáčky (RPM) 1450
- Denné používanie 8
- Váha 9,5 kg
- Rozmery (d/v/š) 58x36x24
- Hlučnosť max. 80 dB



Cena zariadenia: 535 EUR bez DPH

Digitálny cyklický časovač - DCT3T-IM / DCT3T-IM-DO

Cyklický časovač je špeciálne naprogramovaný pre použitie pre vysokotlakové čerpadlá na zahmlievanie – vodnou hmlou. Na zariadení je možné nastaviť 3 nezávislé časy, ktoré sa opakujú v cykloch (tzv. prerušovaná prevádzka zariadenia). Rozsah jednotlivých časov je možné naprogramovať v rozsahu 1s – 99 sek. Použitím DCT3T-IM sa docíli jemnejšia regulácia vlhkosti a teploty. Taktiež sa použitím časovača zníži spotreba vody a energie.



- T1 - nastavenie času pauzy – nezávislé nastavenie
- T2 - nastavenie času prevádzky – nezávislé nastavenie
- T3 - nastavenie času odtlakovania okruhu – max. na dobu pauzy

DCT3T-IM zapína a vypína čerpadlo a napojením na elektromagnetický vysokotlakový ventil uvoľňuje tlak v potrubí, čím zabraňuje vytváraniu kvapiek na rozprašovacích tryskách. 230V / 10A.

Model **DCT3T-IM-DO** je navyše vybavený vztavaným diaľkovým ovládaním O/I . Zariadenie si pamätá posledné nastavenie prevádzky.

Cena zariadenia: DCT3T-IM 178 EUR bez DPH

Cena zariadenia: DCT3T-IM-DO 239 EUR bez DPH

Digitálny humidistať controller – DHC-IM

Digitálny vysokocitlivý humidistať slúži na zabezpečenie požadovanej vlhkosti v závislosti na teplote. Rozsah nastavenia vlhkosti je v rozmedzí 5 – 95%. Vlhkosť je automaticky prepočítavá v závislosti od teploty v miestnosti. Zariadenie sa používa ako samostatne riadenie pre čerpadlo alebo v kombinácii s DCT3T-IM, kde je DHC-IM nadriadené. Možné naprogramovanie priority – vlhkosť alebo teplota. Prístroj je osadený relé pre záťaž 15A, 230 V.

Cena zariadenia: 259 EUR bez DPH

