

PRODUKTOVÝ RAD ECO EVO

E179 | E218 | E183



Vďaka zachovaniu konštrukčnej jednoduchosti nového modelu Basic a jeho vylepšenia elektronikou Soft Touch v sebe nový zahmlievací modul Eco Evo kombinuje finančnú dostupnosť s digitálnou, elektronicky riadenou technológiou riadenia systému. Tento modul je k dispozícii v troch rôznych rýchlostiach a uspokojí rôzne potreby tak súkromných spotrebiteľov ako i podnikov. Tok hmly je regulovaný elektronickou doskou určenou pre danú sortimentnú skupinu. To umožňuje, ako dodatok k nezávislej kontrole časov prevádzky/odstávky, kombinovanú kontrolu presnej metricky a

termohygrometrickej sondy a centralizovanú kontrolu ventilátorov. Dodané elektronické vybavenie je možné napojiť na špeciálne elektromagnetické ventily za účelom riadenia, odtlakovania a vyčistenia potrubných vedení s cieľom zlepšiť efektívnosť a prevádzkovú bezpečnosť. Zahmlievacie moduly radu Eco Evo sa dodávajú spolu s diaľkovým ovládaním zabezpečujúcim prístup k modulom na diaľku, čo je užitočné v situáciách, kedy sa modul nainštaluje na vysoko položených a ťažko dostupných miestach. Elektronická doska Soft Touch umožňuje samostatné ovládanie ventilátorov, čím sa zabezpečí ich použitie i v prípade vypnutia systému.

Vyrobené v TALIANSKU

OVLÁDANIE CEZ WEBOVÉ ROZHRANIE PROSTREDNÍCTVOM TABLETU, PC ALEBO SMART TELEFÓNU



RJ45 ETHERNET PRIPOJKA



OVLÁDACÍ PANEL EDDY 4



PANEL DIAĽKOVÉHO OVLÁDANIA PRIPOJENÉ CEZ IP



ZÁSUVKA NA PRIPOJENIE SNÍMAČA VLHKOSTI /TEPLoty / VENTILÁTOROV

5-MIKRÓNOVÝ FILTER

ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL NA UVOĽNENIE VYSOKÉHO TLAKU



NOVÝ ZABUDOVANÝ VYPÚŠŤACÍ SYSTÉM BEZ POTREBY EXTERNÉHO VYPÚŠŤANIA



DIGITÁLNE ROZHRANIE MODBUS RS485

DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE ZAPÍNANIA/VYPÍNANIA

AXB SIMMM ČERPADLO 900 RPM MOTOR < 50 DB

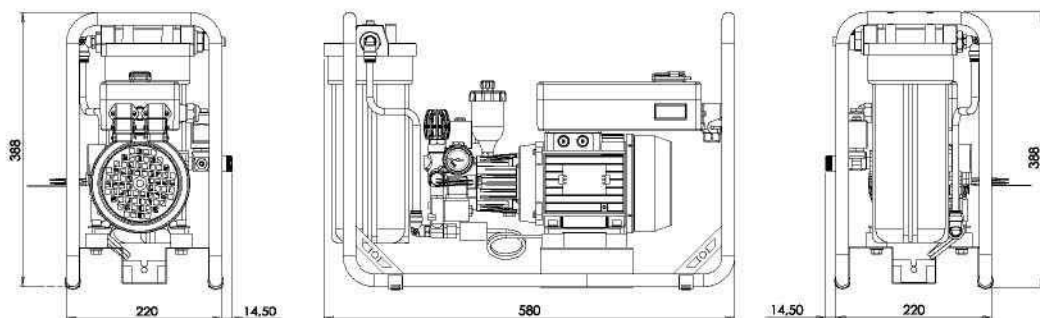


ZABUDOVANÝ BEZPEČNOSTNÝ TLAKOVÝ SPÍNAČ ELEKTROMAGNETICKÉHO VENTILU



DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE SO ŠTYRMI OVLÁDACÍMI PRVKAMI





TECHNICKÉ ÚDAJE

- SIMMM čerpadlo AXB model s ochranou proti prehriatiu (certifikácia TUV a CE)
- Patentovaný ventil regulácie prietoku (veľká škála počtu trysiek v rámci jednotlivých modelov)
- Maximálny prevádzkový tlak do 105 barov
- Merací prístroj Professional
- Tesnenia Viton
- Bezpečnostný spínač na reguláciu tlaku vody
- Elektromagnetický ventil na uvoľnenie vysokého tlaku
- Nízkootáčkový motor triedy "H" (900 rpm)
- Tepelná ochrana
- Najnižšia úroveň hluku 50 db
- Nízkonapäťový ovládaci pult (12 volt)
- Diaľkové ovládanie
- Digitálny cyklický časovač
- Ovládanie cez LAN WEBOVÉHO ROZHRANIA pomocou SMART telefónu, tabletu, PC alebo MAC
- Program na nastavenie teploty a vlhkosti
- Vysokotlaký elektromagnetický ventil - prívod vody
- Spínač automatického zapínania/vypínania ventilátora (230 voltová zabudovaná zásuvka)
- Auto program (automatická kontrola toku vody vychádzajúca z teploty vonkajšieho prostredia)
- Týždenný časovač
- Digitálne alarmy so zobrazením varovnej správy zaslanej sms (voliteľný prvok) alebo emailom
- Dotykový panel
- 5-mikrónový filter
- Skrinka s nehrdzavejúcej ocele - voliteľný prvok
- Automatický systém zabráňujúci tvorbe baktérii "legionella pneumophila" vybavený certifikovanými produktmi

- Viacero pultov/panelov diaľkového ovládania napojených cez IP ethernet prípojky
- Data logger /zariadenie na zber dát/ - všetky parametre čerpadiel
- Aktualizácia mikroprogramového vybavenia
- Zásuvka diaľkového ovládania zapínania/vypínania
- Digitálne rozhranie Modbus RS485



Prípojky na externé prístroje

Nový

MODEL	E179	E218	E193
PRESSIONE (BAR)	70-105	70/105	70/105
POČET TRYSIEK (0.2 MM)	3-20	10-70	50-100
ČERPADLO	SIMMM AXB	SIMMM AXB	SIMMM AXB
MIN. PRIETOKOVÁ RÝCHLOSŤ (l/min.)	0,3	0,80	3,3
MAX. PRIETOKOVÁ RÝCHLOSŤ (l/min.)	1,9	5,9	7,7
RÝCHLOSŤ MOTORA (RPM)	900	900	900
NAPÄTIE (VOLTY)	230/115 50/60 Hz.	230/115 50/60Hz.	230/115 50/60Hz.
VÝKON (KW/H)	0,48	0,92	0,92
MAXIMÁLNA DENNÁ PEVÁDZKA (HODINY)	8	8	8
VÁHA (KG)	16	16	16
ROZMERY LXHXP (CM)	58x39,5x23,5	58x39,5x23,5	58x39,5x23,5