

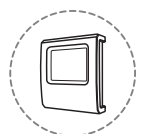
SOLANO EASY PRO



Plug&play



BMS ovládanie
systém



až do
31 jednotiek

- Dosah 3,2 metra*
- činnosť dverného spínača
- montážne komponenty ako štandard
- rôzne prevádzkové režimy
- Možnosť pripojenia BMS

* Podľa ISO 27327-1

výška⁽¹⁾	[m]	3,2
Kapacita vykurovania⁽²⁾	[kW]	1,2-29,3
Prúdenie vzduchu	[m³/h]	750 – 3000
Hmotnosť	[kg]	14,7-26,9
Farba		biela
Dĺžky	[m]	1 alebo 1,5 alebo 2

⁽¹⁾ Podľa ISO 27327-1

⁽²⁾ CAIROX W výkon a rozsah teplôt uvedený pre parametre: rýchlosť ventilátora III, teplota vykurovacieho média 40/30°C teplota vzduchu na vstupe do zariadenia 20°C - rýchlosť ventilátora III, teplota vykurovacieho média 110/90°C, teplota vzduchu na vstupe do zariadenia 0°C. Výkonový rozsah SOLANO EASY PRO E pre prevádzku pri 1N 230/50 až po prevádzku pri 3N 400/50

Aplikácia:

Záves SOLANO EASY PRO bude fungovať všade tam, kde sa často otvárajú dvere, v obchodoch, reštauráciách, servisoch. Pasuje na 99% dverných otvorov. Záves je určený pre horizontálnu montáž priamo nad dverný otvor a pre vertikálnu montáž na bočné časti otvoru.

adresu

Technické údaje

		Easy Pro W-100	Easy Pro N-100	Easy Pro E-100	Easy Pro W-150	Easy Pro N-150	Easy Pro E-150	Easy Pro W-200	Easy Pro N-200	Easy Pro E-200
Napájanie	[V/Hz]	230/50	230/50	230/50 alebo 3x400/50	230/50	230/50	230/50 alebo 3x400/50	230/50	230/50	230/50 alebo 3x400/50
Spotreba energie	[kW]	0,12	0,14	5,0	0,17	0,2	9,0	0,23	0,23	12
Aktuálna spotreba	[A]	0,5	0,6	8,5	0,7	0,8	13	1	1	17,3
Kapacita vykurovania	[kW]	1,2-12,1	-	2-5	2,6-21,0	-	3-9	3,7-28,3	-	20
IP		20	20	20	20	20	20	20	20	20
Pripojenie	["]	1/2"	-	-	1/2"	-	-	1/2"	-	-
Prúdenie vzduchu	[m³/h]	750-1000	800-1400	800-1300	1200-2200	1300-2300	1250-2200	1400-2850	1300-3000	1850-3000
Hladina zvuku(1)	[dB(A)]	61-70,5	58,5-73	59-71,5	59-72	56-72	56-70	53-74	49,5-72	57-73
Max. teplota vykurovacej vody	[°C]	110	-	-	110	-	-	110	-	-
Max. prevádzkový tlak	[MPa]	1,6	-	-	1,6	-	-	1,6	-	-
Nárast teploty vzduchu(2)	[°C]	3,0-32,5	-	4,0-24,0	4,0-32,0	-	6,0-32,0	4,0-30,5	-	6,0-29,0
Hmotnosť	[kg]	16,2	14,7	15,1	21,5	19	19,6	26,9	23,8	24,6
Hmotnosť jednotky naplnenej vodou	[kg]	16,8	-	-	22,4	-	-	28,1	-	-

(1) Hladina akustického výkonu podľa ISO 27327-2

(2) CAIROX W výkon a rozsah teplôt špecifikovaný pre parametre: rýchlosť ventilátora III, teplota vykurovacieho média 40/30°C teplota vzduchu na vstupe do zariadenia 20°C - rýchlosť ventilátora III, teplota vykurovacieho média 110/90°C, vzduch teplota na vstupe do zariadenia 0°C. Výkonový rozsah SOLANO EASY PRO E pre prevádzku pri 1N 230/50 až po prevádzku pri 3N 400/50

Porovnanie kontroly



SC NARIADENIE

Najjednoduchšie ovládanie systém pre 3-stupňové ventilátory. Činnosť clony je regulovaná 3-stupňovým regulátorom otáčok ventilátora s termostatom.



S-TOUCH NARIADENIE

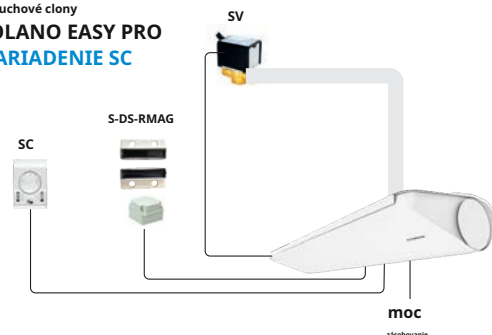
Inteligentné ovládanie systém pre vzduchové clony, ktorý zvyšuje ich funkčnosť. Inteligentný dotykový ovládač obrazovky.

Možnosti ovládania		
Manuálna 3-stupňová regulácia prietoku vzduchu	✓	✓
Režimy		
Kúrenie/Vetranie	✓	✓
Prevádzka v závislosti od snímača dverí a teploty	✓	✓
Týždenný programátor		✓
BMS		✓
Oneskorenie vypnutia		✓
Režim voľnobehu		✓
Max. počet pripojených jednotiek		
Cez ovládač	1	31
Cez ďalšie rozbočovače	18	n/a

Schémy zapojenia

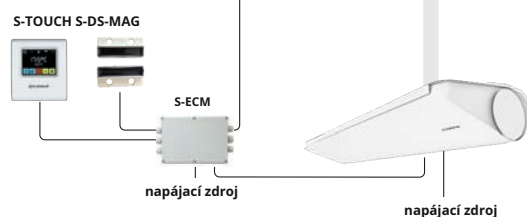
Vzduchové clony

SOLANO EASY PRO NARIADENIE SC



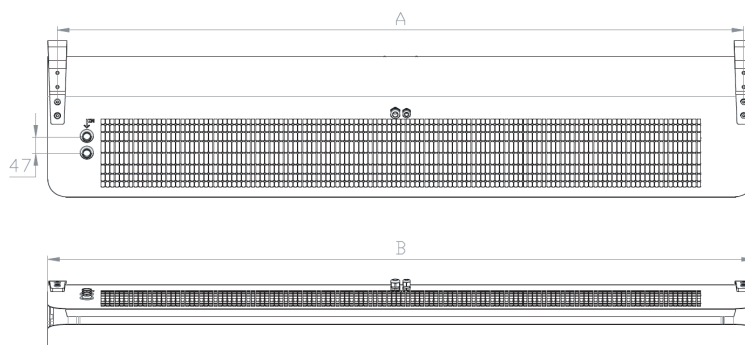
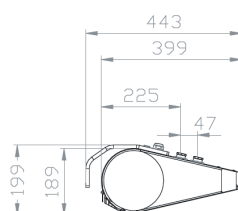
Vzduchové clony

SOLANO EASY PRO S-TOUCH NARIADENIE



Rozmery

	A [mm]	B [mm]
EASY PRO 100 N/W/E	946	1000
EASY PRO 150 N/W/E	1446	1500
EASY PRO 200 N/W/E	1946	2000



Príklad objednávky:

EASY PRO W - 100*

N

N - clona bez výmenníka ohrievača (okolitého) W

+

- clona s výmenníkom ohrievača vody

E

E - záves s elektrickými ohrievačmi

* Cairox SOLANO EASY PRO je k dispozícii v troch verziách: 100, 150, 200