

SOLANO PRIEMYSELNY

- Elektrina, teplá voda alebo bez ohrevu
- Pre horizontálnu alebo vertikálnu inštaláciu

J.10

Vzduchové clony



Vzduchové clony INDUSTRY typu SOLANO INDUSTRY

Vzduchové clony pre špeciálne priemyselné aplikácie, ako napr sklady, haly závodu a pod.

Oblasť použitia

Pre priemyselné objekty: sklady, logistické centrá atď. Zariadenie SOLANO INDUSTRY podľa potreby, horizontálne aj vertikálne (**max. Až do výšky 7,5 metra**) sú vhodné na inštaláciu.

Technické vlastnosti

3 rôzne dĺžky: 0,5 m, 1,5 m a 2 m

Pre priemyselné brány

Dodávka vzduchu: 4000-8600 m³/h

max. inštalačná výška 7,5 m*

vysokoučinné axiálne ventilátory s krytím IP54

Možnosť horizontálnej alebo vertikálnej inštalácie

Montážne jednotky (záves) štandardné vybavenie

Možnosť pripojenia správy budovy (BMS).

Práškové lakovanie, lakované bielou farbou RAL9016

Doplňky, doplnky

3-stupňový termostat s reguláciou otáčok ventilátora, **SC**

Nástenné diaľkové ovládanie s dotykovou obrazovkou, **S-TOUCH**

Reléový box pre max. 3 vzduchové clony (možno usporiadať max. 3 relé boxy, takže max. 9 prepínanie stupňov vzduchovej clony je možné ovládať súčasne), **S-SPLIT -**

POUŽITIE JE POVINNÉ (OBJEDNÁVKA SAMOSTATNE!)

Tabuľka technických údajov

Titul	PRIEMYSEL W-150			PRIEMYSEL W-200		
	III	II	ja	III	II	ja
Elektrické napájanie [V/Hz]	1f/230V/50Hz					
Príkion [W]	670	480	240	1050	730	370
Aktuálna spotreba [A]	3	2,3	1,3	4,5	3,6	1,9
Letecká doprava [m ³ /h]*	6200	4000	2500	9100	5600	3300
Max. výška inštalácie [m]*	7,5	4,2	2,5	7,5	4,2	2,5
Hladina akustického tlaku [dB(A)]** - pri 3m	67	57	46	69	58	47
Hladina akustického tlaku [dB(A)]** - na 5m	66	56	45	68	57	46
Hladina akustického výkonu [dB(A)]***	82	72	61	84	73	62
Hmotnosť [kg]	47,4			62		
Hmotnosť v prípade zariadenia naplneného vodou [kg]	49,7			64,3		
IP	54					
Prípojenie na strane potrubia [°]	¾ vonkajšie závitové pripojenie					
Maximálny tlak vody [MPa]	1,6					
Maximálna teplota teplej vody [°C]	120					
Vykurovací výkon [kW]****	7,8-27			8,7-30		
Nárast teploty (ΔT)[°C]****	4-13			3-11		

* Podľa ISO 27327-1;

** Uvedenú hodnotu hladiny akustického tlaku v miestnosti 1500 m³, berúc do úvahy jej stredný útlm zvuku, treba chápať s riadiacim faktorom Q=2;

*** Hladina akustického výkonu podľa ISO 27327-2;

**** Uvedený vykurovací výkon a teplotný rozsah sa rozumie s týmito parametrami: stupeň ventilátora III, teplota vykurovacieho média 50/40°C a teplota spätného nasatia 20°C - stupeň ventilátora III, 90/70 °C vykurovacieho média teplota a 0°C reabsorbovaná teplota.

Titul	PRIEMYSEL N-150			PRIEMYSEL N-200			PRIEMYSEL N-250		
	III	II	ja	III	II	ja	III	II	ja
Elektrické napájanie [V/Hz]	1f/230V/50Hz								
Príkion [W]	670	480	240	1050	730	370	1400	970	490
Aktuálna spotreba [A]	3	2,3	1,3	4,5	3,6	1,9	6	4,8	2,5
Letecká doprava [m ³ /h]*	6550	4600	2800	9700	6300	3900	12800	8100	4900
Max. výška inštalácie [m]*	8	4,5	2,8	8	4,5	2,8	8	4,5	2,8
Hladina akustického tlaku [dB(A)]** - pri 3m	66	56	45	67	57	46	69	59	47
Hladina akustického tlaku [dB(A)]** - na 5m	65	55	44	66	56	45	68	58	46
Hladina akustického výkonu [dB(A)]***	81	71	60	83	72	61	84	74	62
Hmotnosť [kg]	43			58			71,5		
IP	54								

* Podľa ISO 27327-1;

** Uvedenú hodnotu hladiny akustického tlaku v miestnosti 1500 m³, berúc do úvahy jej stredný útlm zvuku, treba chápať s riadiacim faktorom Q=2;

*** Hladina akustického výkonu podľa ISO 27327-2;

Titul	PRIEMYSEL E-150			PRIEMYSEL E-200		
	III	II	ja	III	II	ja
Elektrické napájanie [V/Hz]	3f/400V/50Hz					
Príkion [W]	680	480	245	1050	730	370
Aktuálna spotreba [A]	3	2,3	1,3	4,5	3,6	1,9
Letecká doprava [m ³ /h]*	6300	4300	2600	9400	5700	3400
Max. výška inštalácie [m]*	7,5	4,5	2,8	7,5	4,5	2,8
Hladina akustického tlaku [dB(A)]** - pri 3m	66	56	45	67	57	46
Hladina akustického tlaku [dB(A)]** - na 5m	65	55	44	66	56	45
Hladina akustického výkonu [dB(A)]***	81	71	60	82	72	61
Hmotnosť [kg]	47			62,2		
IP ventilátor / IP elektrický ohrievač	54/20					
Príkion [W]	13,5			20,5		
Aktuálna spotreba [A]	19,5			29,5		
Nárast teploty (ΔT)[°C]****	7	10	16	7	12	18
Príkion [W]	9			13,5		
Aktuálna spotreba [A]	13			19,5		
Nárast teploty (ΔT)[°C]****	5	8	11	5	8	12
Príkion [W]	4,5			7		
Aktuálna spotreba [A]	6,5			10		
Nárast teploty (ΔT)[°C]****	3	4	6	3	4	7

* Podľa ISO 27327-1;

** Uvedenú hodnotu hladiny akustického tlaku v miestnosti 1500 m³, berúc do úvahy jej stredný útlm zvuku, treba chápať s riadiacim faktorom Q=2;

*** Hladina akustického výkonu podľa ISO 27327-2;

Príklad objednávky

PRIEMYSEL W-100

PRIEMYSEL =Typ vzduchovej clony

W=S ohrievačom teplej vody;E=s elektrickým ohrievačom;N =bez vykurovania

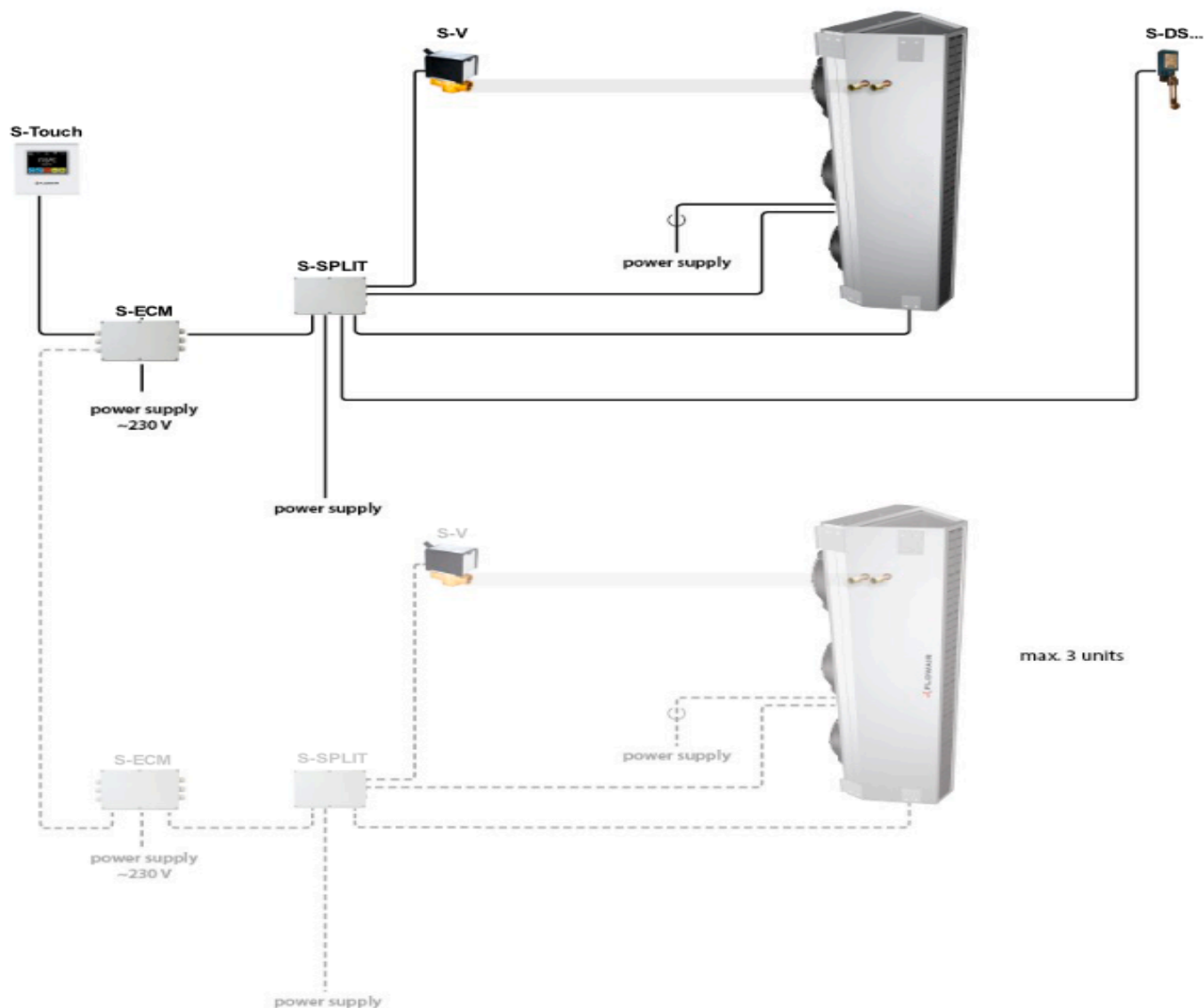
100 =Nominálna dĺžka

PRIEMYSEL N/W/E-150



PRIEMYSEL N/W/E-200





Kontrola	
	SOLANO PRIEMYSEL
SC	
S-TOUCH	(vyžaduje sa S-ECM)
S-ECM	
S-DS-MAG	(vyžaduje sa S-ECM)
S-DS-RMAG	
S-DS-MEC	
SV-2-1/2	-
SV-3-1/2	-
SV-2-3/4	
SV-3-3/4	
S-UB	-
S-SPLIT	
S-FLEX-3/4	
S-FLEX-1/2	-
PT-1000	(vyžaduje sa S-ECM)