



PA3500

Stilren luftridå med smarta funktioner, för kommersiella lokaler

Rekommenderad installationshöjd 3,5 m

PA3500 passar särskilt bra i entréer till exempelvis butiker, köpcentrum och mindre industrilokaler. Luftridån finns tillgänglig för både horisontell, vertikal och infälld installation.



Optimerat luftflöde tack vare Thermozone-teknologi.

- Vid vertikalt montage kompletteras luftridån med ett vertikalkpaket.
- Rekommenderad installationsbredd 5 m (2 aggregat, en på vardera sida).
- Designpaket som tillbehör ger möjlighet att dölja upphängningar, rör och kablar.
- Korrosionsskyddat hölje i varmförzinkad och pulverlackerad stålplåt. Färg front och servicelucka: vit, RAL 9016, NCS S 0500-N. Färg galler, bakstycke och gävlar: grå, RAL 7046.

✿ Utan värme - PA3500 A (IP21)

Typ	RSK-nr	Effekt	Luftflöde*1	Ljudnivå*2	Motor-effekt	Spänning motor	Ström motor	Längd	Vikt
		[kW]	[m³/h]	[dB(A)]	[W]	[V]	[A]	[mm]	[kg]
PA3510A	673 53 66	0	900/2000	41/61	580	230V~	2,6	1039	36
PA3515A	673 53 67	0	1400/3100	42/62	880	230V~	3,9	1549	50
PA3520A	673 53 68	0	1750/4000	43/63	1130	230V~	5,0	2039	65
PA3525A	673 53 69	0	2400/5250	44/64	1500	230V~	6,5	2549	79

⚡ Elvärme - PA3500 E (IP20)

Typ	E-nr	Effektsteg	Luftflöde*1	Δt*3	Ljudnivå*2	Motor-effekt	Spänning motor	Ström motor	Spänning [V] Ström [A] (värme)	Längd	Vikt
		[kW]	[m³/h]	[°C]	[dB(A)]	[W]	[V]	[A]		[mm]	[kg]
PA3510E08	87 515 00	2,7/5,4/8,1	900/2000	27/12	41/61	580	230V~	2,6	400V3~/11,7	1039	44
PA3515E12	87 515 01	3,9/7,8/12	1400/3100	26/12	42/62	880	230V~	3,9	400V3~/16,9	1549	63
PA3520E16	87 515 02	5,4/11/16	1750/4000	28/12	43/63	1130	230V~	5,0	400V3~/23,4	2039	80
PA3525E20	87 515 03	6,6/13/20	2400/5250	25/11,5	44/64	1500	230V~	6,5	400V3~/28,6	2549	104

💧 Vattenburen värme - PA3500 WL, batteri för vattentemperaturer (≤80 °C) (IP21)

Typ	RSK-nr	Effekt*4	Luftflöde*1	Δt*3,4	Vatten-volym [l]	Ljudnivå*2	Motor-effekt	Spänning motor	Ström motor	Längd	Vikt
		[kW]	[m³/h]	[°C]		[dB(A)]	[W]	[V]	[A]	[mm]	[kg]
PA3510WL	673 53 75	12	950/1900	23/19	1,5	43/60	540	230V~	2,35	1039	43
PA3515WL	673 53 77	19	1350/2900	25/20	2,4	44/61	770	230V~	3,4	1549	60
PA3520WL	673 53 79	26	1800/3900	25/20	3,3	45/62	970	230V~	4,3	2039	75
PA3525WL	673 53 81	35	2300/5100	25/20	4,2	46/63	1310	230V~	5,7	2549	95

*1) Lägst/högst luftflöde av totalt 5 fläktsteg.

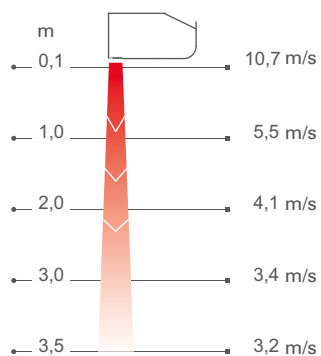
*2) Förutsättningar: Avstånd till aggregat 5 meter. Riktningfaktor: 2. Ekvivalent absorptionsarea 200 m². Vid lägst/högst luftflöde.

*3) Δt = temperaturhöjning på genomgående luft vid maximal värmeeffekt och lägst respektive högst luftflöde.

*4) Gäller vid vattentemperatur 60/40 °C, lufttemperatur in +18 °C.

För modeller med batteri för högt tempererat (WH) respektive lågt tempererat vatten (WLL), se www.frico.se.

Lufthastighetsprofil



Mätningar enligt ISO 27327-1.
Genomsnittsvärden för produkter inom serien.

Reglering



SIRE Basic



SIRE Competent

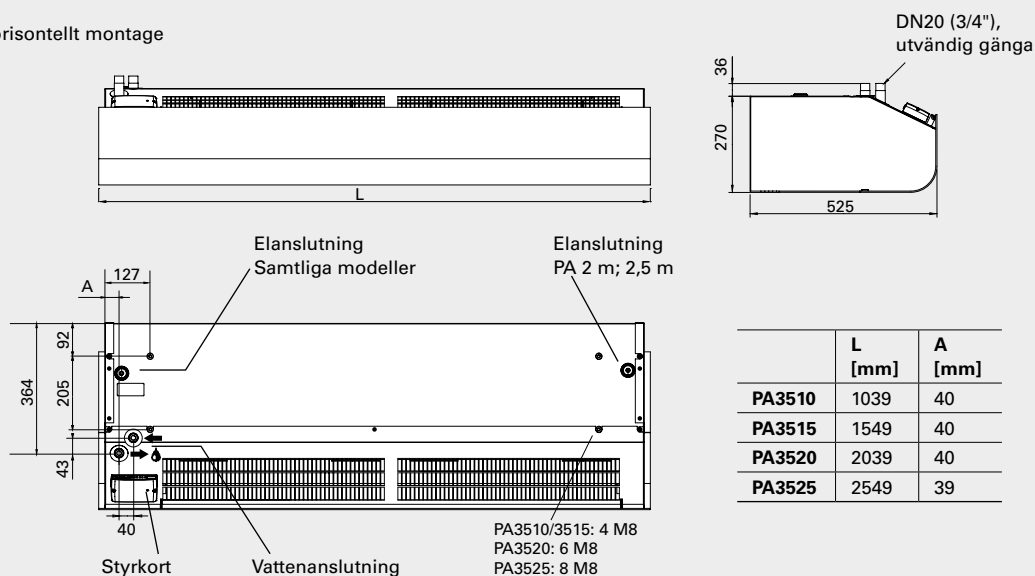


SIRE Advanced

Denna luftridå levereras förberedd för styrsystem SIRE som har många smarta och energibesparande funktioner. Det finns tre olika nivåer med olika funktionalitet att välja mellan, Basic, Competent eller Advanced. Vattenvärmda aggregat ska alltid kompletteras med en ventilatsats. För mer information och alternativ, se avsnitt "Regleringar".

Mått

Horisontellt montage



Vertikalt montage

Aggregatet kan vändas och placeras på valfri sida om dörren. Anslutningar och styrkort hamnar vid golvet när luftridån står till vänster och vid taket då den står till höger om dörren (sett inifrån lokalen).

	L1 [mm]	L2 [mm]
PA3515	1572	1515
PA3520	2062	2004
PA3525	2572	2515

