



PA3200C

Stilren luftridå med fjärrkontroll och inbyggd reglering, för kommersiella lokaler

Rekommenderad installationshöjd 3,2 m*

PA3200C är en kompakt luftridå för entrédörrar i kommersiella lokaler och mindre industriportar. Luftridån har en inbyggd reglering och kan också styras med en fjärrkontroll, vilket gör den mycket enkel att installera och använda.

- Fjärrkontroll och inbyggd reglering.
- 3 fläktsteg och 2 elvärmesteg.
- Väggekonsoler ingår.
- Fronten är lätt att ta av, vilket underlättar installation och underhållsarbete.
- Korrosionsskyddat hölje i varmförzinkad och pulverlackerad stålplåt. Gavlar i plast. Färg front: vit, RAL 9016, NCS S 0500-N. Färg galler, bakstycke, gavlar och konsoler: grå, RAL 7046.



Optimerat luftflöde tack vare Thermozone-teknologin.

✿ Utan värme - PA3200C A (IP21)

Typ	E-nr	RSK-nr	Effekt [kW]	Luftflöde* ¹ [m ³ /h]	Ljud- effekt* ² [dB(A)]	Ljud- tryck* ³ [dB(A)]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Längd [mm]	Vikt [kg]
PA3210CA	87 505 96	673 61 97	0	1100/1750	73	46/57	230V~	0,7	1068	22
PA3215CA	87 505 97	673 61 98	0	1700/2750	74	46/59	230V~	1,0	1578	32
PA3220CA	87 505 98	673 61 99	0	2300/3500	75	50/60	230V~	1,3	2068	42

⚡ Elvärme - PA3200C E (IP20)

Typ	E-nr	Effektsteg [kW]	Luftflöde* ¹ [m ³ /h]	Δt * ⁴ [°C]	Ljud- effekt* ² [dB(A)]	Ljud- tryck* ³ [dB(A)]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Spänning [V] Ström [A] (värme)	Längd [mm]	Vikt [kg]
PA3210CE08	87 505 93	5/8	1100/1750	22/13	72	46/57	230V~	0,65	400V3~/11,5	1068	26
PA3215CE12	87 505 94	8/12	1700/2750	21/13	75	46/59	230V~	1,0	400V3~/17,3	1578	37
PA3220CE16	87 505 95	10/16	2300/3500	22/13	76	50/60	230V~	1,3	400V3~/23,1	2068	51

💧 Vattenburen värme - PA3200C W (IP21)

Typ	RSK-nr	Effekt* ⁵ [kW]	Luftflöde* ¹ [m ³ /h]	Δt * ^{4,5} [°C]	Vatten- volym [l]	Ljud- effekt* ² [dB(A)]	Ljud- tryck* ³ [dB(A)]	Spänning motor [V]	Ström motor [A]	Längd [mm]	Vikt [kg]
PA3210CW	673 64 97	8	1050/1700	16/14	1,3	70	45/55	230V~	0,65	1068	26
PA3215CW	673 64 98	14	1850/2700	17/15	2,1	73	46/57	230V~	0,7	1578	36
PA3220CW	673 64 99	18	2200/3300	18/16	2,7	74	49/58	230V~	1,3	2068	48

*¹) Lägst/högst luftflöde av totalt 3 fläktsteg.

*²) Ljudeffekt (L_{WA}), mätningar enligt ISO 27327-2: 2014, Installationstyp E.

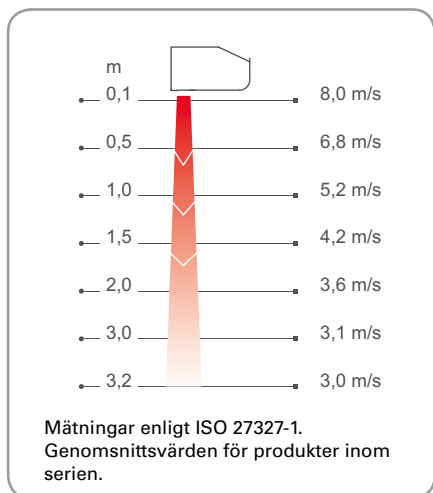
*³) Ljudtryck (L_{pA}). Förutsättningar: Avstånd till aggregat 5 meter. Riktningfaktor: 2. Ekvivalent absorptionsarea 200 m². Vid lägst/högst luftflöde.

*⁴) Δt = temperaturhöjning på genomgående luft vid maximal värmeeffekt och lägst respektive högst luftflöde.

*⁵) Gäller vid vattentemperatur 60/40 °C, lufttemperatur in +18 °C.

*) Rekommenderad installationshöjd kan variera kraftigt beroende på den aktuella lokalen.

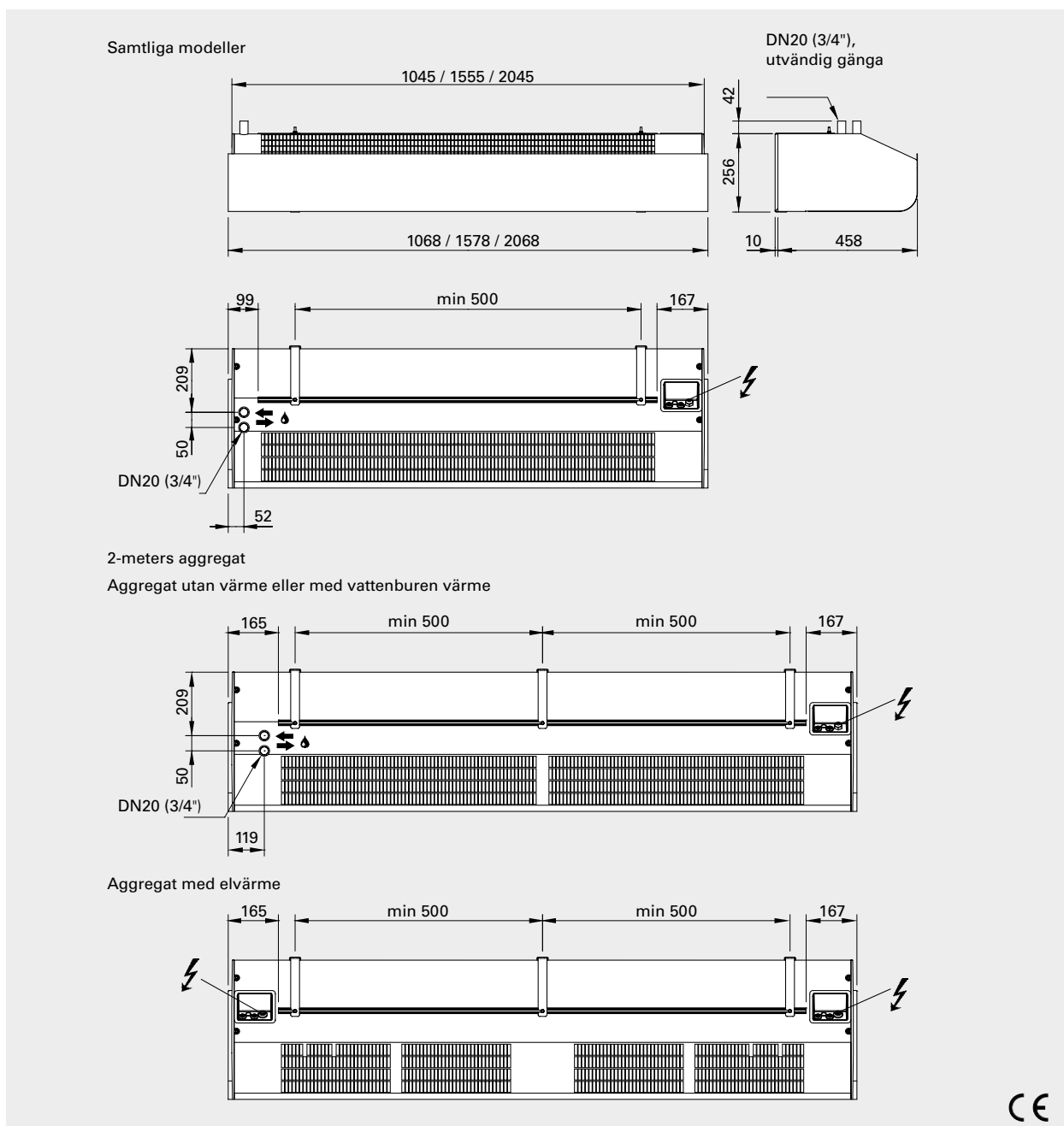
Lufthastighetsprofil



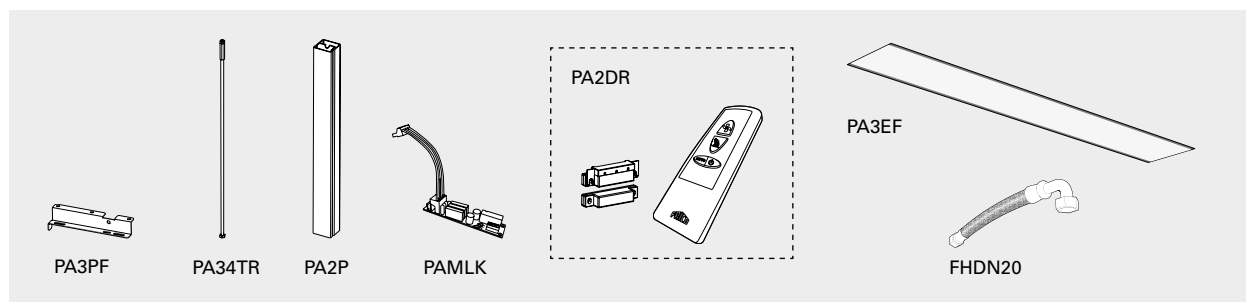
Reglering

Styrsystemet är integrerat i luftridån. Luftridån har en manöverpanel diskret inbyggd på gaveln och kan styras med en separat fjärrkontroll. Lufthastigheten ställs in manuellt. Värmen regleras automatiskt. Dörrkontaktsreglering PA2DR finns som tillbehör för att få dörrkontaktsfunktion. Möjlighet finns att använda extern on/off.

Mått



Regleringar och tillbehör



PA3PF, takmontagefästen
Pendelfästen för aggregatinfästning och takinfästning för montering i tak med pendlar eller gängstänger (ingår ej).

PA34TR, gängstänger
Gängstänger för montering i tak. Längd 1 m. Används tillsammans med takmontagefästen PA2PF/PA3PF.

PA2P, pendlar
Pendelkonsoler för att montera aggregatet nedpendlat från tak. Längd 1 m. Pendelkonsolerna är täckta av en vit plastkanal för att dölja kabelinstallationen. Konsolerna kan kapas till önskad längd om kortare nedpendling än 1 m önskas. Används tillsammans med takmontagefästen PA2PF/PA3PF.

PAMLK, motorlarmkort
Används till aggregat som inte har utdragen termokontakt. För aggregat med SIRE kopplas kortet till SIRE-automatiken för motorlarmindikering. För övriga aggregat används den potentialfria larmkontakten för externt larm.

PA2DR, dörrkontaktsreglering
Innehåller dörrkontakt för dörrindikering samt en speciell fjärrkontroll avsedd för att aktivera autoläge av aggregatet.

Aggregat med vattenburen värme

PA3EF, externt insugsfilter
Finmaskigt filter som förhindrar smuts och beläggningar inuti vattenvärmda aggregat. Filtret är lätt att sätta fast och lossa tack vare de integrerade magnetlisterna. Ger enklare underhåll eftersom aggregatet inte behöver öppnas.

FHDN20, flexibla slangar
Flexibla slangar för enkel och praktisk installation av vattenvärmda aggregat. FHDN20: längd 350 mm. FHDN2010: längd 1 m. DN20.

Ventilsystem VLSP används för reglering av vattenflödet, se avsnitt "Regleringar".

Typ	RSK-nr	E-nr	Beskrivning	Antal som ingår	Längd
PA3PF15	673 94 13		Takmontagefäste för 1- och 1,5-meters aggregat	4 st	
PA3PF20	673 94 14		Takmontagefäste för 2-meters aggregat	6 st	
PA34TR15	673 90 94	87 505 32	Gängstänger för 1- och 1,5-meters aggregat	4 st	1 m
PA34TR20	673 90 95	87 505 34	Gängstänger för 2-meters aggregat	6 st	1 m
PA2P15	673 90 92	87 505 28	Pendlar för 1- och 1,5-meters aggregat	2 st	1 m
PA2P20	673 90 93	87 505 30	Pendlar för 2-meters aggregat	3 st	1 m
PAMLK	673 10 03		Motorlarmkort	1 st	
PA2DR			Dörrkontaktsreglering		
PA3EF10	673 92 72		Externt insugsfilter för 1-meters vattenvärmda aggregat	1 st	
PA3EF15	673 92 73		Externt insugsfilter för 1,5-meters vattenvärmda aggregat	1 st	
PA3EF20	673 92 72		Externt insugsfilter för 2-meters vattenvärmda aggregat	1 st	
FHDN20	673 91 17		Flexibla slangar DN20, invändig gänga, 90° böj	2 st	350 mm
FHDN2010			Flexibla slangar DN20, invändig gänga, 90° böj	2 st	1 m