

Pamir  
3500

FRICO



## Slank en energiezuinig luchtgordijn voor commerciële panden

De Pamir 3500 met een aanbevolen installatiehoogte van 3,5 m of een breedte van 5 m heeft een modern en slank design dat geschikt is voor alle toegangen. Het luchtgordijn is verkrijgbaar voor horizontale, verticale en ingebouwde installatie. De Pamir serie is voorzien van energiezuinige EC motoren voor traploze regeling van de luchtstroom. Het eenvoudig te openen front biedt snelle toegang voor installatie en onderhoud.

### Energiezuinig en duurzaam

Het luchtgordijn is uitgerust met EC-motoren die tot 50% energiezuiniger zijn dan traditionele AC-motoren en een lager gewicht hebben voor eenvoudigere installatie en groener transport.

### Intelligente regelmogelijkheden

De Pamir serie wordt geleverd met een intelligent regelsysteem voor optimaal comfort met minimale inspanning. Slimme en automatische features maken een eenvoudige set-up en bediening van de verschillende Frico-productgroepen mogelijk.

### High performance

De luchtgordijnen van Frico worden ontwikkeld en geproduceerd in Zweden. Omdat de luchtgordijnen worden getest in een van de modernste en meest geavanceerde lucht- en geluidslaboratoria in Europa, kunnen wij een high performance product garanderen.

### Pamir 3500

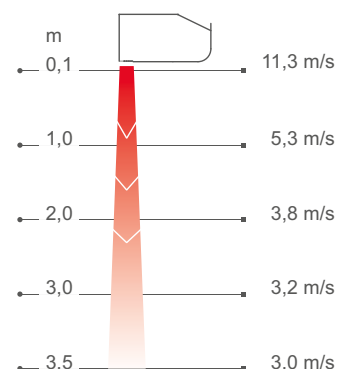


#### Leverbaar in 3 versies:

- 🌬 Ambient (zonder verwarming)
- ⚡ Elektrisch verwarmd
- 💧 Watervarmd

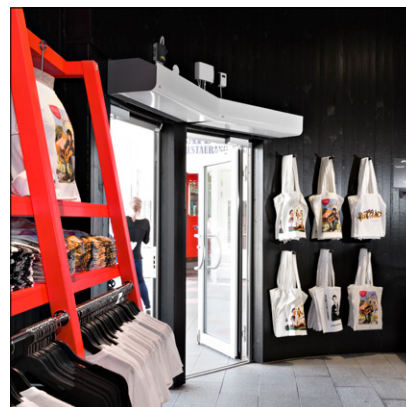


### Luchtsnelheidsprofiel



Metingen volgens ISO 27327-1. Gemiddelde waarden voor producten in de series.

De luchtgordijnen van Frico creëren een onzichtbare barrière in openingen en deuren die verschillende temperatuurzones scheidt zonder de toegang voor personen en voertuigen te beperken. De Thermozone technologie staat garant voor een uiterst uniforme luchtbarrière met een perfecte balans tussen luchtvolume en lichtsnelheid, ongeacht of er warmte of koude binnengehouden moet worden.



## Fantastische energiebesparingen

In veel panden staan deuren een belangrijk deel van de dag open, met een enorm verlies aan duur verwarmde of gekoelde lucht tot gevolg - met name als het temperatuurverschil tussen binnen en buiten groot is. Met correct geïnstalleerde luchtgordijnen kunnen er fantastische energiebesparingen worden behaald.

## Aangenaam binnenklimaat

Luchtgordijnen met Thermozone technologie hebben geoptimaliseerde prestaties en zorgen voor een aangenaam binnenklimaat zonder tocht. Het luchtgordijn houdt bovendien emissies en insecten buiten de deur.

## Laag geluidsniveau

Dankzij de Thermozone technologie produceert Frico luchtgordijnen met hoge luchtstroomprestaties. En dat maakt het luchtgordijn niet alleen effectiever, maar biedt ook andere voordelen zoals extreem lage geluidsniveaus en verminderde luchtwerveling.

## Creëer de optimale oplossing voor uw specifieke behoeften

Nadat u uw luchtgordijn op basis van uw behoeften hebt geselecteerd (ambient, elektrisch verwarmd, waterverwarmd) en de lengte hebt bepaald (1, 1,5, 2 of 2,5), stelt u uw regelsysteem en accessoires samen:

### Regelsysteem selecteren

Selecteer één van onze FC regelsystemen.



### Klepsysteem toevoegen

Waterverwarmde units moeten altijd met een kleppenset worden geleverd.



### Montageopties selecteren

Horizontale, zwevende of verticale installatie.



🌿 Omgeving, zonder verwarming - PAFEC3500 A (IP24\*\*) Voltage motor: 230V~

Item-nummer	Type	Capaciteit [kW]	Luchtstroom*1 [m³/h]	Geluidsvermogen*2 [dB(A)]	Geluidsdruk*3 [dB(A)]	Stroomsterkte motor [A]	Lengte [mm]	Gewicht [kg]
189577	PAFEC3510A	0	900/1800	75	44/60	2,3	1000	29
189581	PAFEC3515A	0	1400/2700	78	46/63	3,2	1500	42
189585	PAFEC3520A	0	1900/3500	79	47/64	4,1	2000	55
189589	PAFEC3525A	0	2350/4400	80	47/65	5,1	2500	64

⚡ Elektrische verwarming - PAFEC3500 E (IP20)

Item-nummer	Type	Capaciteitsstappen [kW]	Luchtstroom*1 [m³/h]	$\Delta t^{*4}$ [°C]	Geluidsvermogen*2 [dB(A)]	Geluidsdruk*3 [dB(A)]	Stroomsterkte motor [A]	Voltage [V] Stroomsterkte [A] (verwarming)	Lengte [mm]	Gewicht [kg]
189576	PAFEC3510E08	2,7/5,4/8,1	900/1800	27/13	76	44/60	2,3	400V3~/11,7	1039	37
189580	PAFEC3515E12	3,9/7,8/12	1400/2700	26/13	79	46/63	3,2	400V3~/16,9	1549	50
189584	PAFEC3520E16	5,4/11/16	1900/3500	25/14	80	47/64	4,1	400V3~/23,4	2039	70
189588	PAFEC3525E20	6,6/13/20	2350/4400	25/14	81	47/65	5,1	400V3~/28,6	2549	89

💧 Waterverwarming - PAFEC3500 WL, batterij voor lage watertemperatuur ( $\leq 80$  °C) (IP24\*\*) Voltage motor: 230V~

Item-nummer	Type	Capaciteit*5 [kW]	Luchtstroom*1 [m³/h]	$\Delta t^{*4,5}$ [°C]	Water-volume [l]	Geluidsvermogen*2 [dB(A)]	Geluidsdruk*3 [dB(A)]	Stroomsterkte motor [A]	Lengte [mm]	Gewicht [kg]
189579	PAFEC3510WL	11	850/1700	24/19	1,5	75	42/59	2,3	1039	38
189583	PAFEC3515WL	18	1350/2600	25/20	2,4	77	45/61	3,2	1549	52
189587	PAFEC3520WL	24	1800/3400	25/21	3,2	78	45/62	4,1	2039	65
189591	PAFEC3525WL	31	2250/4300	26/21	4,0	80	47/64	5,1	2549	80

💧 Waterverwarming - PAFEC3500 WH, batterij voor hoge watertemperatuur ( $\geq 80$  °C) (IP24\*\*) Voltage motor: 230V~

Item-nummer	Type	Capaciteit*6 [kW]	Luchtstroom*1 [m³/h]	$\Delta t^{*4,6}$ [°C]	Water-volume [l]	Geluidsvermogen*2 [dB(A)]	Geluidsdruk*3 [dB(A)]	Stroomsterkte motor [A]	Lengte [mm]	Gewicht [kg]
189578	PAFEC3510WH	9,9	850/1700	22/17	1,1	75	42/59	2,3	1039	35
189582	PAFEC3515WH	15	1350/2600	22/17	1,6	77	45/61	3,2	1549	50
189586	PAFEC3520WH	21	1800/3400	23/18	2,2	78	45/62	4,1	2039	63
189590	PAFEC3525WH	26	2250/4300	23/18	2,7	80	47/64	5,1	2549	77

💧 Waterverwarming - PAFEC3500 WLL, batterij voor zeer lage watertemperatuur ( $\leq 60$  °C) (IP24\*\*) Voltage motor: 230V~

Item-nummer	Type	Capaciteit*7 [kW]	Luchtstroom*1 [m³/h]	$\Delta t^{*4,7}$ [°C]	Water-volume [l]	Geluidsvermogen*2 [dB(A)]	Geluidsdruk*3 [dB(A)]	Stroomsterkte motor [A]	Lengte [mm]	Gewicht [kg]
189594	PAFEC3510WLL	6,8	800/1600	15/13	2,0	74	42/58	2,3	1039	40
189592	PAFEC3515WLL	10	1250/2500	14/12	4,1	76	44/60	3,2	1549	57
189593	PAFEC3520WLL	15	1700/3300	15/13	5,6	77	44/61	4,1	2039	72
189595	PAFEC3525WLL	19	2100/4200	15/13	8,3	79	46/63	5,1	2549	89

\*1) Lage/hoge luchtstroom (2V/10V).

\*2) Metingen van het geluidsvermogen ( $L_{wa}$ ) volgens ISO 27327-2: 2014, installatietype E.

\*3) Geluidsdruk ( $L_{pA}$ ). Condities: Afstand tot de unit 5 meter. Richtingsfactor: 2. Equivalent absorptiegebied: 200 m². Bij lage/hoge luchtstroom (2V/10V).

\*4)  $\Delta t$  = temperatuurstijging van passerende lucht op maximale warmte-output en lage/hoge luchtstroom (2V/10V).

\*5) Toepasbaar bij watertemperatuur 60/40 °C, luchttemperatuur +18 °C.

\*6) Toepasbaar bij watertemperatuur 80/60 °C, luchttemperatuur 18 °C.

\*7) Toepasbaar bij watertemperatuur 40/30 °C, luchttemperatuur 18 °C.

\*5,6,7) Zie [www.frico.net](http://www.frico.net) voor meer berekeningen.

\*\*\*) Horizontale montage en verticale montage rechts (gezien vanuit de binnenkant): IP24.

Verticale montage links (gezien vanuit de binnenkant): IP21.

Geproduceerd in Zweden met een corrosiebestendige behuizing gemaakt van gegalvaniseerde en gepoedercoate stalen panelen. Front en serviceluijk gemaakt van gepoedercoat aluminium. Kleur front en serviceluijk: wit, RAL 9016, NCS S 0500-N. Kleur rooster, achterdeel en uiteinden: grijs, RAL 7046.



## Horizontale montage

De aanbevolen installatiehoogte van de Pamir 3500 is 3,5 m. Het luchtgordijn kan aan een muur of hangend aan een plafond worden geïnstalleerd. Het systeem kan ook in zwevende plafonds worden ingebouwd.

Als het luchtgordijn horizontaal wordt gemonteerd, moet het uitlaatrooster naar beneden gericht en zo dicht als mogelijk bij de deur worden geplaatst. Voor de bescherming van bredere entrees kunnen meerdere eenheden naast elkaar worden gemonteerd met behulp van een verbindingsset. De designset voor elegante installaties, waarbij kabels, leidingen en bevestigingen worden verborgen, is verkrijgbaar voor wand- en plafondmontage.

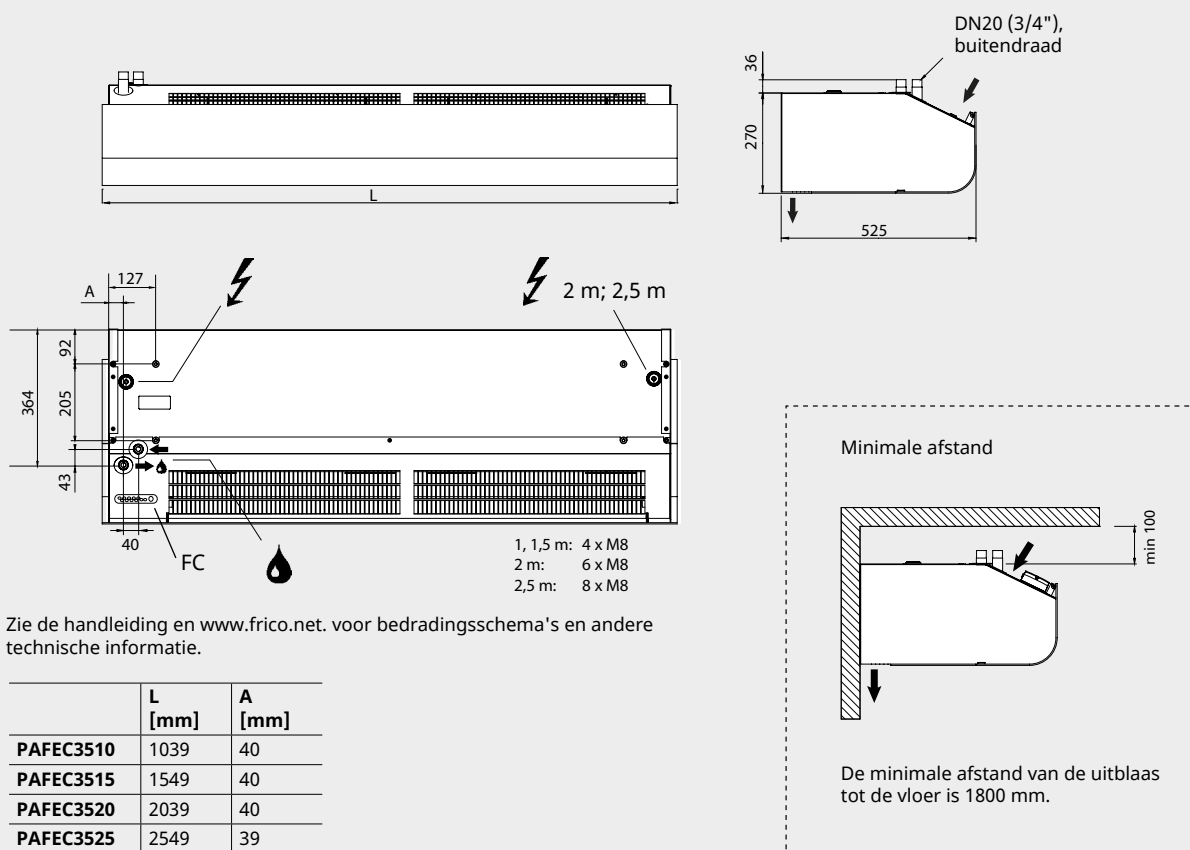
## Aansluiting

Het eenvoudig te openen front biedt snelle toegang voor installatie en onderhoud.

Het luchtgordijn heeft een geïntegreerde printplaat die is aangesloten op het geselecteerde externe regelsysteem FC. De regeling wordt gevoed met 230V~ naar de printplaat. De printplaat is toegankelijk via kabelpakkingen bovenop de eenheid. Communicatie- en sensorkabels worden aangesloten op de printplaat.

De elektrische aansluiting wordt aan de bovenkant van de unit gerealiseerd. Voeding voor elektrisch verwarmde luchtgordijnen (400V3~) via het motorcompartiment.

Waterverwarmde units worden op de bovenkant van de unit aangesloten op de watertoevoer. Flexibele slangen verkrijgbaar als accessoire. Waterverwarmde units moeten altijd worden aangevuld met een kleppenset die buiten de unit is gemonteerd. Zie Kleppen en accessoires.



Zie de handleiding en [www.frico.net](http://www.frico.net) voor bedradingsschema's en andere technische informatie.

	L [mm]	A [mm]
PAFEC3510	1039	40
PAFEC3515	1549	40
PAFEC3520	2039	40
PAFEC3525	2549	39



## Verticale montage

De aanbevolen installatiebreedte van de Pamir 3500 is 5 m met luchtgordijnen aan beide zijden van de opening. Eenheden van 1,5 meter en langer kunnen verticaal worden gebruikt. De luchtgordijnen kunnen worden omgekeerd en aan beide zijden van de deur worden geplaatst.

Het luchtgordijn wordt verticaal zo dicht mogelijk bij de deur gemonteerd. Voor een optimaal comfort moeten er aan beide kanten van de opening luchtgordijnen worden geplaatst. Iedere unit moet worden geleverd met een verticale set (accessoire) voor montage op de vloer en voor montage van twee units op elkaar voor hogere toegangen. Het luchtgordijn moet altijd aan de bovenkant worden vastgezet. De designset (accessoire) wordt gebruikt voor het wegwerken van leidingen en kabels.

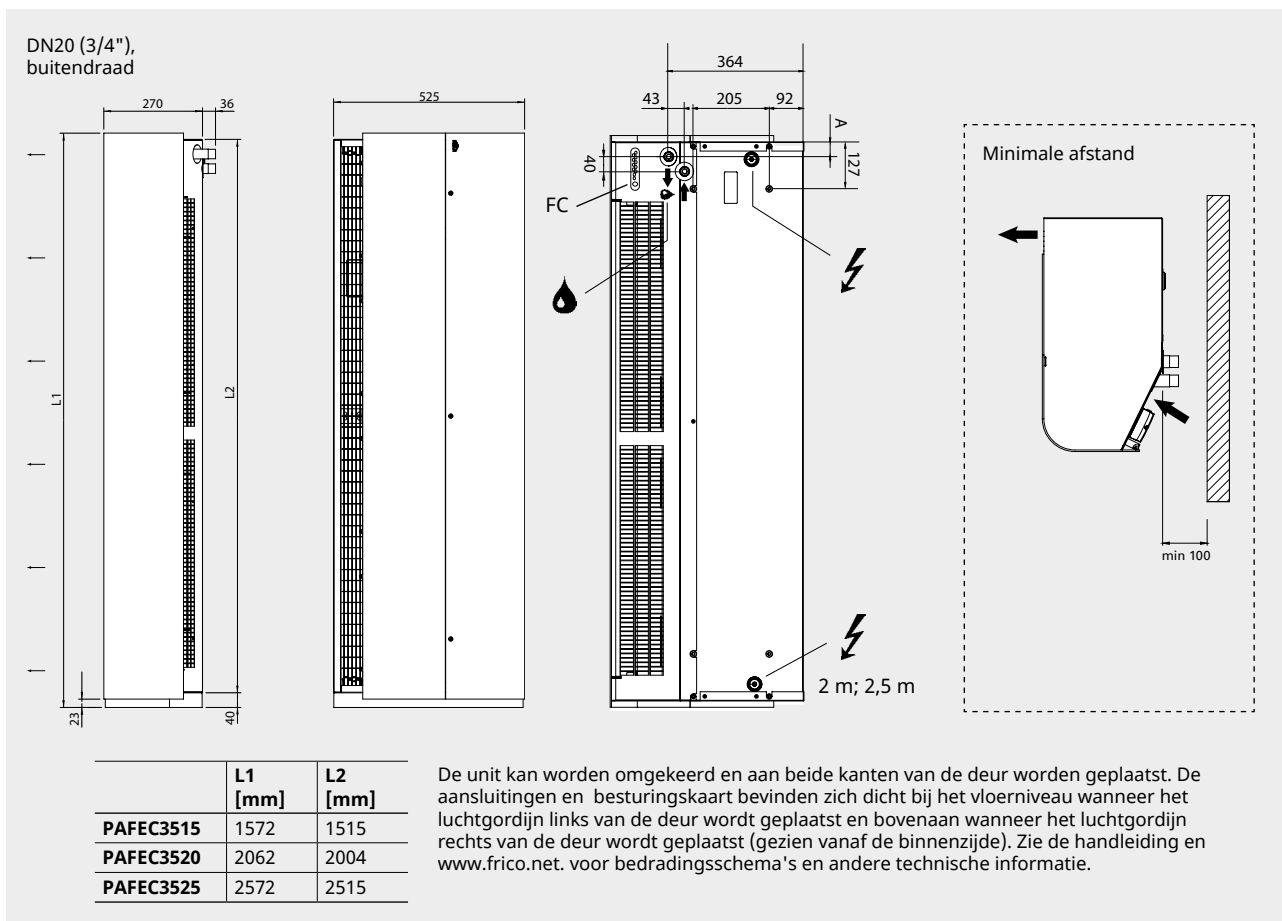
## Aansluiting

Het eenvoudig te openen front biedt snelle toegang voor installatie en onderhoud.

Het luchtgordijn heeft een geïntegreerde printplaat die is aangesloten op het geselecteerde externe regelsysteem FC. De regeling wordt gevoed met 230V~ naar de printplaat. De printplaat is toegankelijk via de kabelpakkingen op de achterkant van de unit. Communicatie- en sensorkabels worden aangesloten op de printplaat.

De elektrische aansluiting bevindt zich aan de achterkant van de unit. Voeding voor elektrisch verwarmde luchtgordijnen (400V3~) via het motorcompartiment.

Waterverwarmde units worden op de achterkant van de unit aangesloten op de watertoevoer. Flexibele slangen verkrijgbaar als accessoire. Waterverwarmde units moeten altijd worden aangevuld met een kleppenset die buiten de unit is gemonteerd. Zie Kleppen en accessoires.



De luchtgordijnen van Frico hebben een geïntegreerde printplaat en worden geleverd met het intelligente FC regelsysteem van uw keuze ten behoeve van slimme en energiebesparende features. Afhankelijk van uw eisen kunt u kiezen uit vier verschillende pakketten.

### FC Direct

#### Instapniveau

- Deurcontact
- Kalenderfunctie
- Filtertimer

### FC Smart

#### FC Direct +

- Regeling via app (Bluetooth)
- Draadloze sensoren mogelijk
- Instelbare kalenderfunctie
- Away- en Boost-functie
- Instelbare filtertimer
- Vestibulefunctie
- Mogelijkheid van zones

### FC Pro

#### FC Direct + FC Smart +

- Automatische regeling van de luchtstroom
- Automatische blokkering van de verwarming

### FC Building - GBS

#### FC Direct +

- 0-10V of Modbus
  - Automatische regeling van de luchtstroom\*
  - Automatische blokkering van de verwarming\*
  - Instellingen verwarming en ventilator
  - Alarmmelding
  - Uitlezen waarden
- \* Vereist signaal buitentemperatuur



### FC Direct

Ten aanzien van het regelsysteem is het instapniveau een goed begin. Het deurcontact voorziet in een automatische energiebesparende functie, aangezien het luchtgordijn alleen geactiveerd wordt als de deur geopend wordt. Als de deur gesloten is, staat het luchtgordijn stand-by of in een lagere ventilatorstand als er extra warmte gewenst is. Met behulp van de kalenderfunctie kunt u inplannen wanneer het systeem actief moet zijn.



### FC Smart

Het tweede niveau regelsysteem biedt volledige vrijheid. FC Smart wordt geleverd met alle functies van FC Direct plus extra energiebesparende features en de mogelijkheid van bediening via een app (Bluetooth). Met de app hebt u toegang tot alle systeemfuncties en kunt u het systeem precies instellen zoals u dat wilt. U kunt verschillende zones creëren met verschillende instellingen in een groter systeem.



### FC Pro

Het derde niveau regelsysteem staat garant voor maximale besparingen. FC Pro wordt geleverd met alle functies van FC Direct en FC Smart plus extra energiebesparende features. Doordat het systeem informatie over de binnen- en buitentemperaturen ontvangt en daarop reageert, wordt de juiste hoeveelheid warmte en luchtstroom toegevoegd om overvloedige warmte te voorkomen en het energieverbruik te verlagen.



### FC Building - GBS-systeem

Uitgebreid regelsysteem voor gebouwen met de optie te regelen via 0-10V of Modbus. FC Building maakt het mogelijk informatie over de status van het product en alarmen te ontvangen. Modbus maakt volledige inzet van alle energiebesparende features in het regelsysteem mogelijk.

Artikelnummer	Type	Omschrijving
74684	FCDA	FC Direct, eerste niveau regelsysteem
74685	FCSA	FC Smart, tweede niveau regelsysteem
74686	FCPA	FC Pro, derde niveau regelsysteem
74687	FCBA	FC Building, GBS-systeem

Met het FC regelsysteem is het mogelijk vele slimme en energiebesparende features aan te maken. Naast onze vier pakketten kan het systeem ook worden uitgebreid en volledig op maat worden aangepast. Via de app (FC Smart en FC Pro) is het ook nog eens mogelijk verschillende zones aan te maken en te regelen. Iedere toegevoegde zone moet worden voorzien van één FC Direct en kan worden ontworpen voor de specifieke behoeften door verschillende accessoires toe te voegen.



### FC Direct, bedieningsset

Bedieningspaneel voor ventilator en verwarming, deurcontact en 5 m communicatiekabel. Gebruikt voor aanvullende zones met FC Smart en FC Pro. IP44.

### FCRTX, externe sensor voor kamertemperatuur

Voor het lezen van de kamertemperatuur op een andere locatie dan die van het bedieningspaneel, incl. 10 m sensorkabel. IP20.

### FCOTX, sensor voor buitentemperatuur

Voor het lezen van de buitentemperatuur, incl. 10 m sensorkabel. Maakt automatische luchtgordijnregeling en blokkering van de verwarming mogelijk. IP44.

### FCLAP, lokaal toegangspunt

Lokaal toegangspunt voor extra sensoren (bij gebruik van meer dan 8 sensoren) en uitgebreid bereik voor sensoren of app-regeling (Bluetooth), incl. 10 m communicatiekabel. IP44.

### FCSC/FCBC, kabel

FCSC sensorkabel, verkrijgbaar in 10 of 25 m voor extra lengte. FCBC communicatiekabel voor extra producten in dezelfde zone, verkrijgbaar in 5, 10 of 25 m.

### FCDC, deurcontact

Het deurcontact schakelt de luchtstroom in/uit. Voor het afzonderlijk regelen van luchtgordijnen in dezelfde zone.

### FCTXRF, indoor/outdoor draadloze sensor

Indoor/outdoor draadloze sensor met dezelfde features als FCRTX en FCOTX. Bereik tot 50 m. Levensduur batterijen: 3-5 jaar. IP44.

#### FC Direct

##### Inhoud

- FCCF bedieningspaneel
- FCBC05
- FCDC

#### FC Smart

##### Inhoud

- FCCF bedieningspaneel
- FCBC10
- FCDC
- FCLAP

#### FC Pro

##### Inhoud

- FCCF bedieningspaneel
- FCBC10
- FCDC
- FCLAP
- FCTXRF

#### FC Building - GBS

##### Inhoud

- FCCF bedieningspaneel
- FCBC10
- FCDC
- FCBAP toegangspunt in gebouw

Artikelnummer	Type	Omschrijving	Afmetingen
74684	<b>FCDA</b>	FC Direct, eerste niveau regelsysteem	89x89x26 mm (FCCF)
74694	<b>FCRTX</b>	Externe sensor kamertemperatuur	39x39x23 mm
74695	<b>FCOTX</b>	Buitentemperatuursensor	39x39x23 mm
74699	<b>FCLAP</b>	Lokaal toegangspunt voor extra sensoren en verlengd bereik	89x89x26 mm
74718	<b>FCBC05</b>	Extra communicatiekabel, 5 m	5 m
74719	<b>FCBC10</b>	Extra communicatiekabel, 10 m	10 m
74720	<b>FCBC25</b>	Extra communicatiekabel, 25 m	25 m
74721	<b>FCSC10</b>	Extra sensorkabel, 10 m	10 m
74722	<b>FCSC25</b>	Extra sensorkabel, 25 m	25 m
17495	<b>FCDC</b>	Deurcontact	
74703	<b>FCTXRF</b>	Binnen/buiten sensor, draadloos (voor FC Smart, FC Pro)	89x89x26 mm

Waterverwarmde units moeten altijd worden geleverd met kleppen. Het klepsysteem regelt de waterstroom en activeert alleen de maximale verwarming als daarom gevraagd wordt. Bij activering van de ingebouwde bypass-functie wordt er een kleine lekstroom doorgelaten om zeker te stellen dat er altijd warm water in de verwarmingsbatterij aanwezig is voor vorstbeveiliging en sneller verwarmen. De sensor voor de temperatuur van het retourwater zorgt ervoor dat er zoveel mogelijk energie van het water in de batterij wordt gebruikt waardoor het energieverbruik omlaag gaat.



#### VPFC, drukonafhankelijk en modulerend klepsysteem

Drukonafhankelijke tweeweg regel- en stelklep met modulerende aandrijving en afsluitklep.

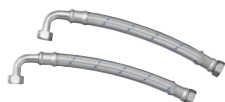


#### FCWTA, sensor temperatuur retourwater

Maakt regeling van de temperatuur van het retourwater en de automatische bypass-functie mogelijk voor verlengde vorstbescherming en een lager energieverbruik.

Artikelnummer	Type	Afmeting kleppen	Stroombereik l/s
238293	VPFC15LF	DN15	0,012-0,068
238294	VPFC15NF	DN15	0,024-0,13
238295	VPFC20	DN20	0,058-0,32
238296	VPFC25	DN25	0,10-0,60
238297	VPFC32	DN32	0,22-1,03
74702	FCWTA	Temperatuursensor retourwater	

## Accessoires - waterverwarmde units



#### FHDN20, flexibele slangen

Flexibele slangen voor eenvoudige en praktische installatie van waterverwarmde unit. FHDN20: lengte 350 mm. FHDN2010: lengte 1 m. DN20, inwendig schroefdraad, 90° bocht.



#### PA34EF, extern aanzuigfilter

Fijn gazen filter dat het binnendringen van vuil en afzetting in waterverwarmde eenheden voorkomt. Het filter kan eenvoudig worden bevestigd en verwijderd, dankzij de geïntegreerde magnetische stroken. Vergemakkelijkt onderhoud, aangezien de unit niet geopend hoeft te worden.



#### DTV200S, Filterdrukbewaking

Meet de verschildruk die aangeeft hoe vuil het filter in waterverwarmde units is. De meetslang wordt aangesloten op de aanzuigkant van de unit (na het filter). Afstellen wordt ter plaatse gedaan, afhankelijk van de unit en de omgeving. Afstelbereik 20-300 Pa. Potentieelvrij, schakelcontact alarm.

Artikelnummer	Type	Gebruikt voor	Bestaat uit
18055	FHDN20	PAFECW3510/3515/3520/3525	2
88906	FHDN2010	PAFECW3510/3515/3520/3525	2
19064	PA34EF10	PAFECW3510	1
19065	PA34EF15	PAFECW3515	1
19066	PA34EF20	PAFECW3520	1
19067	PA34EF25	PAFECW3525	1
17597	DTV200S	PAFECW3510/3515/3520/3525	1



**PA34WB, wandbeugels**

Beugels om unit horizontaal op een wand te bevestigen.

**PA34CB, plafondbeugels**

Plafondbeugels om de unit aan het plafond te bevestigen met draden of draadstangen (niet meegeleverd). Bij gebruik van draadstangen het beste te combineren met trillingsdempers (PA34VD).

**PA34WS, draadophangset**

Glansverzinkte draden met draadborgingen om de unit aan het plafond te bevestigen. Lengte 3 m. Wordt in combinatie met plafondbeugels (PA34CB) gebruikt.

**PA34TR, draadstangen**

Draadstangen voor installatie van de unit aan een plafond. Lengte 1 m. Wordt in combinatie met plafondbeugels (PA34CB) gebruikt. Uitgebreid met trillingsdempers (PA34VD) om trillingen te beperken.

**PA34VD, trillingsdempers**

Vermindert trillingen van plafondinstallaties met draadstangen.

**PA3JK, verbindingsset**

Wordt gebruikt om horizontale eenheden samen te voegen tot een gestroomlijnde en uniforme installatie. Bestaat uit verbindingsbeugels en montagedelen.

**PA3XT, uitlaatverlengstuk**

Uitlaatverlengstuk met telescopische functie. Wordt gebruikt voor eenheden die in verlaagde plafonds ingebouwd worden. 130-200 mm.

**PA3DW, designset voor wandmontage**

Leverd een elegantere installatie aan de wand op door bevestigingen, kabels en leidingen te bedekken. Wordt in combinatie met wandbeugels (PA34WB) gebruikt.

**PA3DC, designset voor plafondmontage**

Leverd een elegantere installatie aan het plafond op door bevestigingen, kabels en leidingen te bedekken. Voor de units van 1 en 1,5 meter zijn twee designsets nodig, terwijl voor units van 2 meter drie sets nodig zijn en voor units van 2,5 meter vier sets. Leverbaar in: klein 200-300 mm, medium 300-500 mm, groot 500-900 mm, verlenging 420 mm.



Artikelnummer	Type	Gebruikt voor	Bestaat uit
18044	PA34WB15	PAFEC3510/3515	2
18045	PA34WB20	PAFEC3520	3
18046	PA34WB30	PAFEC3525	4
214951	PAWBL15	PAFEC3510/3515	2
214952	PAWBL20	PAFEC3520	3
214953	PAWBL30	PAFEC3525	4
18059	PA34CB15	PAFEC3510/3515	4
18060	PA34CB20	PAFEC3520	6
18061	PA34CB30	PAFEC3525	8
18062	PA34WS15	PAFEC3510/3515	4
18063	PA34WS20	PAFEC3520	6
18064	PA34WS30	PAFEC3525	8
18056	PA34TR15	PAFEC3510/3515	4
18057	PA34TR20	PAFEC3520	6
18058	PA34TR30	PAFEC3525	8
18065	PA34VD15	PAFEC3510/3515	4

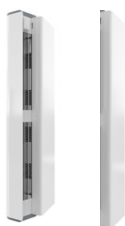
Artikelnummer	Type	Gebruikt voor	Bestaat uit
18066	PA34VD20	PAFEC3520	6
18067	PA34VD30	PAFEC3525	8
110759	PA3JK	PAFEC3500	1
19085	PA3XT10	PAFEC3510	1
19086	PA3XT15	PAFEC3515	1
19087	PA3XT20	PAFEC3520	1
19088	PA3XT25	PAFEC3525	1
110834	PA3DW10	PAFEC3510	1
110835	PA3DW15	PAFEC3515	1
110836	PA3DW20	PAFEC3520	1
110837	PA3DW25	PAFEC3525	1
13552	PADCS	PAFEC3500	1
13553	PA3DCM	PAFEC3500	1
13555	PA3DCL	PAFEC3500	1
13556	PA3DXT	PAFEC3500	1

**PA3JK, verticale set**

Wordt gebruikt om een horizontale unit aan te passen voor een verticale installatie. Bestaat uit vloerranden, montagedelen en beugel voor de bovenkant van de unit. De randen worden ook gebruikt als verbindingsbeugel, waarmee twee eenheden bovenop elkaar kunnen worden gemonteerd. Er is één verticale set per unit nodig.

**AXP300, botsbescherming**

Op de vloer geplaatste bescherming tegen het botsen van bijv. winkelwagentjes.

**PA3VDW, designset voor verticale montage**

Levert een elegantere verticale installatie op door kabels en leidingen te bedekken.

**PA3HE, verlengkap**

Vult de ruimte tussen de unit en het plafond bij verticale montage en levert een elegantere installatie op. PA3HEVDW: verlengkap voor units met designset.

Artikelnummer	Type	Gebruikt voor	Bestaat uit
110759	PA3JK	PAFEC3510/3515/3520/3525	1
10028	AXP300	PAFEC3510/3515/3520/3525	1
110751	PA3VDW15	PAFEC3515	1
110752	PA3VDW20	PAFEC3520	1
110753	PA3VDW25	PAFEC3525	1
	PA3HE	PAFEC3510/3515/3520/3525	1
	PA3HEVDW	PAFEC3510/3515/3520/3525	1



Verticaal gemonteerde Pamir 3500 met een designset voor het wegwerken van leidingen en kabels.