

## FARLINE

### Totalsystemet för placering vid fasad



#### FARLINE HWF

- FARLINE HWF erbjuder samma totallösning som HWD, men är med sina kompakta mått speciellt anpassad för renoveringsmarknaden och utbyte av befintliga äldre induktionsapparater.
- Låg ljudnivå, stor kapacitet och små yttermått.
- Anpassad för singel- eller parmontage.

#### FUNKTIONER

- Ventilation
- Kylning
- Värmning
- Rumstemperaturreglering

#### ANVÄNDNING

Ny-, till- och ombyggnad av:

- Kontor
- Konferenslokaler
- Undervisningslokaler
- Hotell



#### NYCKELTAL

**Kyleffekt:** 1150 W (L= 1600 mm,  $\Delta t_{mk} = 10^{\circ}\text{C}$ , tryck 300 Pa  $q_l = 45$  l/s).

**Värmeeffekt:** 1760 W (L= 1600 mm,  $\Delta t_{mk} = 30^{\circ}\text{C}$ , tryck 300 Pa,  $q_l = 45$  l/s).

**Luftflöde:** 10 till 45 l/s

**Tryckuppsättning:** 150 - 300 Pa.

**Längder:** 800, 1000, 1300, och 1600 mm.

**Höjd:** 400 mm.

**Kanaldimension:** 125 mm.

**Styrning:** Systemintegrerad styrutrustning för rumsvis sekvensstyrning.

# HWF

## TEKNISKA DATA

Kyl- och värmekapacitet uppgår till 90% av kapacitetsdata angivna för FARLINE HWD, se vidare katalog Vattenburna klimatystem 2000 - 2002.

Luftmängd och ljudnivå per apparat är lika som för FARLINE HWD, se vidare katalog Vattenburna klimatystem 2000 - 2002.

Kanalanslutning 125 mm tillåter ett största luftflöde vid seriekoppling (300 Pa) enligt:

Längd (mm)	Luftflöde / apparat	Total luftmängd, slinga / ljudnivå första apparat	
		30 dB(A)	35 dB(A)
800	12 l/s	70 l/s	90 l/s
	18 l/s	60 l/s	85 l/s
1000	16 l/s	65 l/s	85 l/s
	24 l/s	40 l/s	75 l/s
1300	23 l/s	50 l/s	80 l/s
	35 l/s	<27 l/s	60 l/s
1600	31 l/s	<31 l/s	70 l/s
	45 l/s	-----	45 l/s

## Specifikation Produkt

FARLINE HWFa aaa - bbb - bbb - c - d - eee - ff

Längd:  
800, 1000, 1300  
och 1600 mm

Höjd och kanaldimension (mm):  
400 - 125

Tryckområde:  
1 = Dysa för tryck upp till 150 Pa  
2 = Dysa för tryck 160 - 300 Pa

Utförande (tilläggsbeteckning):

A = Utan dräneringsnippel och gavelplacerade uppsamlingsvingar

B = Med dräneringsnippel och gavelplacerade uppsamlingsvingar

Drivtryck:  
Ange önskat tryck 150 - 300 Pa

Luftmängd:  
Ange önskad luftmängd

## Tillbehör

Skarvrörspaket HWFT SP - aaaa - bbbb

Kanaldimension:  
Ø125 mm.

Längd:  
Enligt specifikation inom  
intervallet  $300 \leq L \leq 5000$  mm.

Lösgavel HWFT LG - a

Utförande:  
V = vänster.  
H = höger.

Vägggenomföring HWFT VF - a - bbb

Utförande:  
1 = väggblock.  
2 = vägggenomföring plats-  
byggd El60.

Tjocklek:  
100, 150 mm  
(VF-2 endast t=150 mm).

Inkopplingspaket HWFT AR - 125

## SPECIFIKATION

Fasadapparatsystem typ FARLINE HWFa för kylning, värmning och ventilation. I systemet skall Stifab Farex rumsstyrutrustning och erforderliga tillbehör för sammankoppling av rör och lufttillförsel ingå.

I Stifab Farex leverans skall allt material för varje apparatgren från på ritning redovisad leveransgräns ingå.

Vägggenomföringar skall utföras med Stifab Farex väggblock VF-1, Stifab Farex platsbyggda vägggenomföring VF-2 eller på annat sätt enligt ritning. Utförs av VE eller annan entreprenör.

## Leveransgräns

Stifab Farex leveransgräns är vid inkopplingspunkt för vatten. Vid inkopplingspunkter ansluter RE till slät rörande, fyller upp systemet, avluftar och provtrycker.

VE ansluter till kanalanslutning Ø125 mm.

## MÅTT

### Längd HWF

Nominellt mått HWF:	800, 1000, 1300 och 1600 mm
Längd HWF:	Nominellt - 10 mm.
Utloppsstos invändigt:	Nominellt - 235 mm

