

Home serie FSC betaalbare fancoil unit

Een warmtepomp systeem heeft het beste rendement als de watertemperatuur laag wordt gehouden. Door deze lage temperaturen tredt er geen of nauwelijks convectie op, daardoor is toepassen van vloerverwarming en/of fancoil units noodzakelijk. Hiervoor leveren wij onder andere universele toepasbare wand / vloer convector (fancoil) met geïntegreerde ventilator en regelaar uitermate geschikt voor koeling en lage temperatuur verwarming systemen



Hoog comfort met kleine afmetingen in een modern design. De fancoil units hebben een zeer geringe waterinhoud en kan zodoende snel reageren. Daardoor wordt er een maximale regelbaarheid gehaald, de ideale basis voor hedendaagse verwarming.

Dit type fancoil unit is uitgerust met een superstille centrifugaal ventilator en daardoor uitermate geschikt voor slaapkamers, kantoren enz.

Leverbaar in 4 uitvoeringen (180-500m³/h)

FSR 1	FSR 2	FSR 3	FSR 4
t/m 25m ²	t/m 35m ²	t/m 50m ²	t/m 80m ²



Bedieningspaneel in FSR convector met thermostaat en toerenregeling plus zomer/winterschakelaar

Technische gegevens fluisterstille wand / vloer convectoren type: FSR

KOELEN

Ingaande lucht temperatuur + 27°C d.b., + 19°C w.b.

VERWARMEN

Ingaande lucht temperatuur + 20°C water temperatuur 70/60°C

KLEUR

Paneel Wit (Ral 9003) zijanten Lichtgrijs (Pantone 427C)

Gegevens ventilator maximaal, water temperatuur +7/12°C

Model FSR	FSR 1	FSR 2	FSR 3	FSR 4
Lucht verplaatsing m3/h	180	250	360	500
Koeling totaal kW	0.88	1.30	1.90	2.80
Verwarming kW	2.04	2.90	4.51	6.21
Geluid hoge snelheid dB(A)	33	34	36	37
Geluid middelste snelheid dB(A)	26	29	30	31
Geluid laagste snelheid dB(A)	22	24	25	25

ORATA

LUCHTWATERWARMTEPOMP

Afmetingen:

Model FSR	FSR 1	FSR 2	FSR 3	FSR 4
Diepte	183mm	183mm	183mm	183mm
Lengte	670mm	770mm	985mm	1200mm
Hoogte	530mm	530mm	530mm	530mm
Hoogte staand (+voet)	630mm	630mm	630mm	630mm

