



Wervelrooster

Productbeschrijving

Wervelrooster met vaste lamellen, merk KOOLAIR, model **DFRT**, afmeting $_$, afmeting van de plaat $_x_$. Bezit een aansluitkast met zijdelingse aansluiting en een volumeregelaar die toegankelijk is vanuit de te ventileren ruimte. Vervaardigd uit staalplaat. Afwerking in nader te bepalen RAL-kleur.

Andere modellen

DFRT-Q. Wervelrooster met vaste lamellen geïntegreerd in plaat 595x595 mm voor montage in modulaire verlaagde plafonds. (Niet beschikbaar voor plaat met afmetingen 625x625 mm).

DAFT-C. Wervelrooster met vaste lamellen geïntegreerd in een ronde plaat.

Bevestiging

PCDL-RE. Demonteerbare aansluitkast met zijdelingse aansluiting, niet geïsoleerd aan de binnenzijde, met volumeregelaar die toegankelijk is via het verlaagde plafond.

PCDL-A-RE. Demonteerbare aansluitkast met zijdelingse aansluiting, geïsoleerd aan de binnenzijde, met volumeregelaar die toegankelijk is via het verlaagde plafond.

PCDL-RL. Demonteerbare aansluitkast met zijdelingse aansluiting, niet geïsoleerd aan de binnenzijde, met volumeregelaar die toegankelijk is vanuit de te ventileren ruimte.

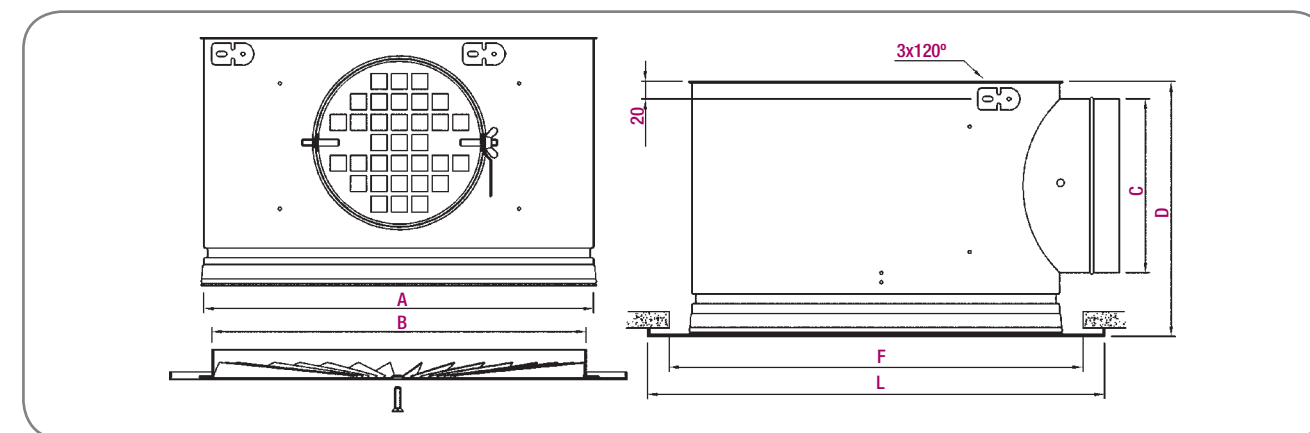
PCDL-A-RL. Demonteerbare aansluitkast met zijdelingse aansluiting, geïsoleerd aan de binnenzijde, met volumeregelaar die toegankelijk is vanuit de te ventileren ruimte.

RPM. Volumeregelaar geschikt gemaakt voor motor.

PM. Montagebrug. Geschikt voor montage van het rooster zonder aansluitkast.

Opmerking: Op aanvraag beschikbaar met aansluitkast met aansluiting aan de bovenzijde, zowel geïsoleerd als niet geïsoleerd.

Generieke afmetingen



Mogelijkheid om aansluitkast op maat te maken naar gelang de beschikbare ruimte in het verlaagde plafond.

Model	L	A	B	C	D	F
300	298	273	260	159	230	283
325	323	304	294	159	230	314
400	398	370	358	199	270	380
500	498	413	402	199	270	423
600	595	546	533	249	320	556
625	623	546	533	249	320	556

Eenheid in mm

Selectietabel

Afmeting	Q (m³/uur)	L _{wa} [dB(A)]	ΔP _t (Pa)	X (m)
300	90	24	9	1,0
	130	32	18	1,2
	180	40	35	1,8
325	120	24	8	1,0
	170	32	17	1,5
	250	40	37	2,0
400	200	24	8	1,3
	280	32	16	1,8
	400	40	33	2,6
500	270	24	8	1,4
	420	32	19	2,2
	550	40	32	2,9
600/(625)	400	24	7	1,6
	600	32	15	2,5
	800	40	26	3,3

SYMBOLLEN

Q (m³/uur): Luchtdebiet.

L_{wa} [dB(A)]: Geluidsvermogensniveau.

ΔP_t (Pa): Drukverlies.

X (m): Horizontale werp bij een maximale snelheid in de leefzone van de 0,25 m/s, een temperatuurverschil van ΔT = -10° C en een installatiehoogte van 3 m.

