



FAN COIL

Watergevoede decentrale unit met EC-ventilator

Watergevoede decentrale unit met EC-ventilator voor verwarming en koeling. Luchthoeveelheden van 170 tot 910 m³/h.



Voor meer informatie, downloads en video's, ga naar de Fan Coil pagina op onze website



Hoog comfort met kleine afmetingen in een modern design

De FANCOIL is een decentrale unit voor laagtemperatuur verwarmingsystemen en koeling. De unit is voorzien van een geluidsarme EC-ventilator en kan goed worden gecombineerd met een warmtepompsysteem.

De FANCOIL unit heeft een zeer geringe waterinhoud en kan zodoende snel reageren. Hierdoor wordt een maximale regelbaarheid behaald wat de ideale basis is voor hedendaagse verwarming en koeling.

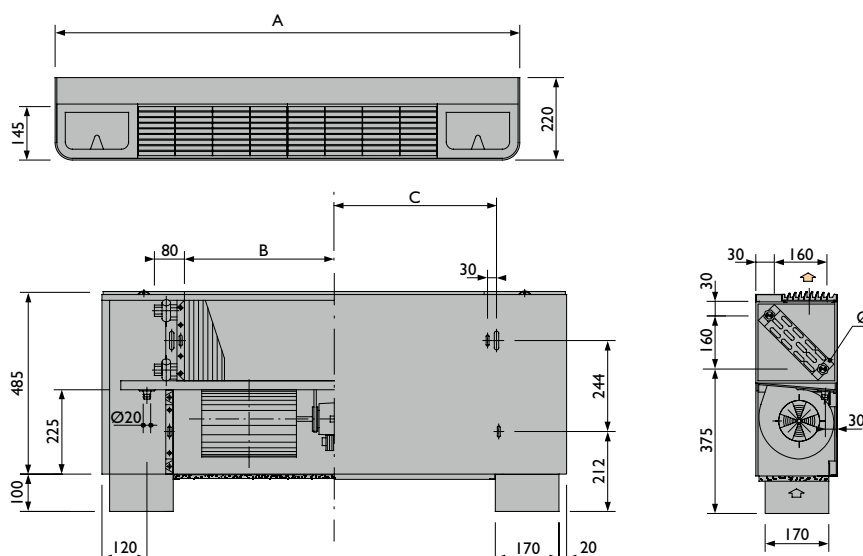
Toepasbaar in o.a. kleinere ruimten zoals kantoren, winkels, woonkamers, garages.

Productkenmerken

- 8 bouwgroottes en 2 uitvoeringen
- Omkasting gemaakt van gegalvaniseerd staal met een RAL 9010 coating
- Koper/aluminium warmtewisselaar
- Reinigbare synthetisch luchtfilter type G2
- Betrouwbare geluidsarme EC-ventilator

Afmetingen

T	A	B	C	Ø
030	840	400	480	1/2"
050	1040	600	680	1/2"
070	1240	800	880	1/2"
100	1640	1200	1280	3/4"

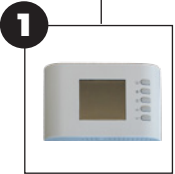


Technische informatie

Type		030	050	070	100	034	054	074	124
Totale koelingscapaciteit 7/12°C, T=27, rv=50	H - kW (10V)	2,18	3,11	4,57	5,36	2,18	3,11	4,57	5,36
	M - kW (6V)	1,44	2,35	3,53	4,05	1,44	2,35	3,53	4,05
	L - kW (2V)	0,98	1,24	1,59	1,77	0,98	1,24	1,59	1,77
Voelbare koelingscapaciteit 7/12°C, T=27, rv=50	H - kW (10V)	1,75	2,15	3,02	3,58	1,75	2,15	3,02	3,58
	M - kW (6V)	1,35	1,67	2,35	2,84	1,35	1,67	2,35	2,84
	L - kW (2V)	0,75	0,89	1,09	1,22	0,75	0,89	1,09	1,22
Waterstroom	l/h (10V)	374	533	783	920	374	533	783	920
Drukval	kPa	3,7	7,8	12,7	6,9	3,7	7,8	12,7	6,9
Verwarmingscapaciteit 60/40°C, T=20	H - kW (10V)	3,12	4,24	6,14	7,24	1,07	1,75	2,63	2,72
	M - kW (6V)	2,34	3,24	4,71	5,44	0,87	1,41	2,13	2,16
	L - kW (2V)	1,30	1,74	2,11	2,41	0,53	0,86	1,13	1,14
Waterstroom*	l/h (10V)	137	186	270	318	47	77	115	120
Verwarmingscapaciteit 50/43°C, T=20	H - kW (10V)	3,26	4,03	5,64	6,68	2,50	3,24	4,54	5,32
	M - kW (6V)	2,44	3,08	4,33	5,02	2,03	2,61	3,67	4,22
	L - kW (2V)	1,36	1,65	1,94	2,22	1,24	1,60	1,95	2,23
Waterstroom**	l/h (10V)	374	533	783	920	220	285	399	467
Drukval	kPa	3,2	7,0	11,2	6,3	7,3	13,5	21,2	8,8
Luchthoeveelheid	H - m³/h (10V)	495	540	745	910	495	540	745	910
	M - m³/h (6V)	360	390	540	620	360	390	540	620
	L - m³/h (2V)	170	190	215	245	170	190	215	245
Geluidsniveau	dB(A) (10V)	47	48	45	48	47	48	45	48
Voedingsspanning	V/Ph/Hz	210-230/1/50-60							
Opgenomen vermogen	W (10V)	43	44	49	55	43	44	49	55
Opgenomen stroom	A (10V)	0,28	0,30	0,34	0,37	0,28	0,30	0,34	0,37
Wateraansluitingen	Nr. x "	2 x 1/2" F							
Gewicht	kg	24	27	39	55	25,5	28,5	41	57

H = hoog toerental, M = medium toerental, L = laag toerental.

Regelingen



Regelingcombinatie mogelijkheden

Fan Coil + **1**

Zie prijslijst voor omschrijving en bestelcodes van de desbetreffende artikelen