



Característiques



- Especialment dissenyada per ser instal·lada de forma invisible dins d'una columna o caixó per raons arquitectòniques. Es pot muntar vertical o horitzontalment.
- Carcassa autoportant d'acer galvanitzat, acabada amb pintura epoxi-polièster de color blanc RAL9016 com estàndard. Altres colors o acer inoxidable disponible sota comanda.
- La reixa d'aspiració i descàrrega estan situades de tal forma que el flux d'aire a través de la cortina segueix una línia recta. L'entrada d'aire a la columna o caixó s'ha de realitzar mitjançant una reixa adequada, no inclosa.
- Difusors lineals de descàrrega amb lames d'alumini anoditzat tipus airfoil, regulables 15° en ambdues direccions.
- Ventiladors centrífugs de doble aspiració amb motors de rotor extern de baix nivell sonor. Selector de 5 velocitats. Els models "EC" incorporen ventiladors eficients de molt baix consum.
- Els models "P" incorporen bateria d'aigua calenta. Els models "E" incorporen bateria elèctrica de tres etapes amb regulació inclosa. Els models "A" són sense calefacció, només aire. Opcional "DX" amb bateria d'expansió directa.
- Inclou un regulador mural Plug&Play amb 7m de cable RJ45, més un comandament remot. Opcional: Control Avançat Clever (programable, automàtic, intel·ligent, estalvi energètic, Modbus RTU per PLC...)

Especificacions

NOMÉS AIRE

Model	Cabal m³/h	Potència Ventilador 230V-50Hz kW	Intensitat Ventilador 230V-50Hz A	Nivell Sonor (5m) dB(A)	Pes kg
IM 1500 A	2640	0,424	1,88	56	55
IM 2000 A	3960	0,636	2,82	57	68
IM 2500 A	4620	0,742	3,29	58	73
IG 1500 A	3200	0,856	3,80	58	60
IG 2000 A	4800	1,284	5,70	59	78
IG 2500 A	5600	1,498	6,65	60	83
IECG 1500 A	3600	0,284	2,48	62	60
IECG 2000 A	5400	0,426	3,72	63	78
IECG 2500 A	6300	0,497	4,34	64	83

CALEFACCIÓ ELÈCTRICA

Model	Cabal m³/h	Potència Elèctrica 400Vx3-50Hz kW	Potència Ventilador 230V-50Hz kW	Intensitat Ventilador 230V-50Hz A	Nivell Sonor (5m) dB(A)	Pes kg
IM 1500 E	2640	4/8/12	0,424	1,88	56	67
IM 2000 E	3960	6/12/18	0,636	2,82	57	86
IM 2500 E	4620	6/12/18	0,742	3,29	58	93
IG 1500 E	3200	7,5/15/22,5	0,856	3,80	58	73
IG 2000 E	4800	10/20/30	1,284	5,70	59	96
IG 2500 E	5600	10/20/30	1,498	6,65	60	103
IECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	0,284	2,48	62	73
IECG 2000 E	5400	10/20/30	0,426	3,72	63	96
IECG 2500 E	6300	10/20/30	0,497	4,34	64	103

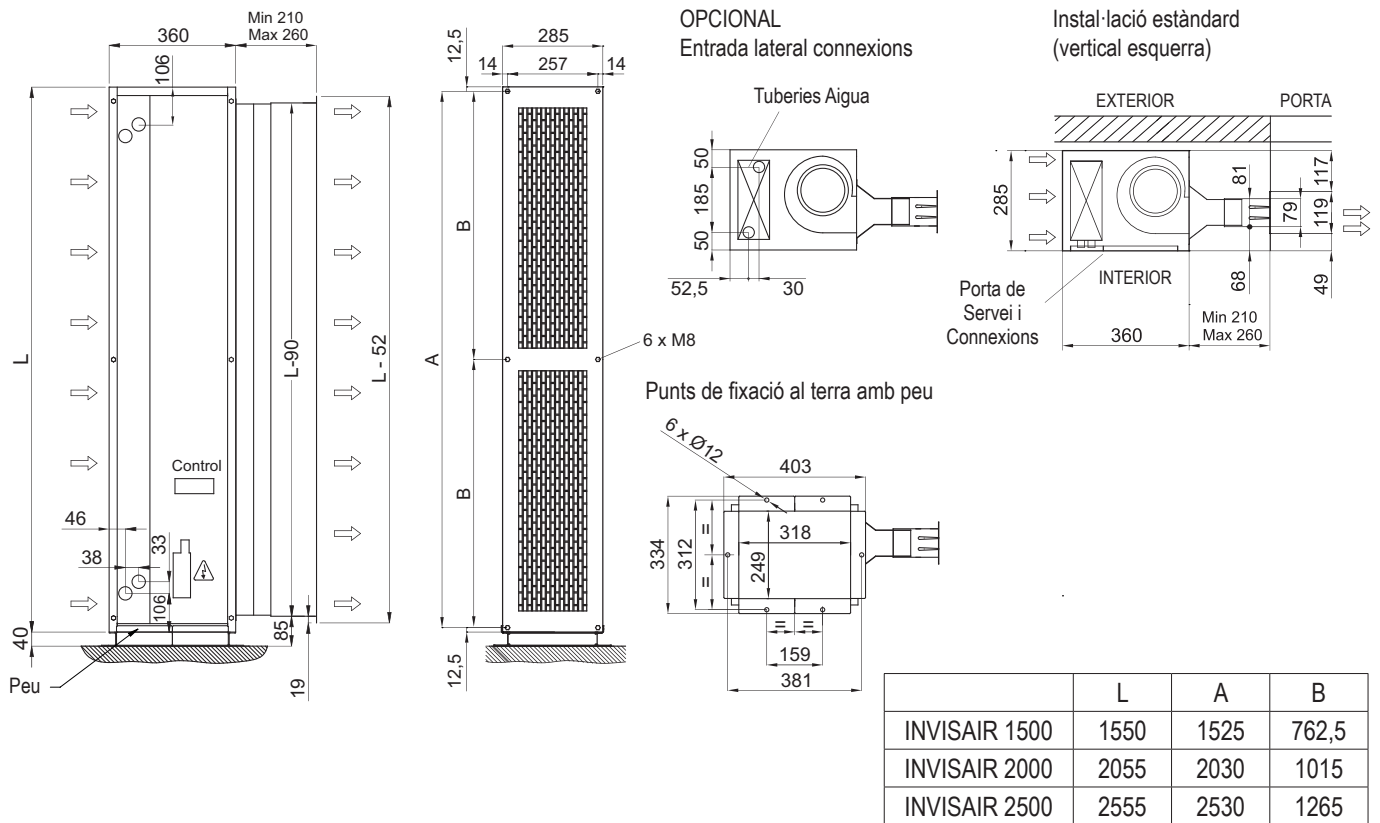
CALEFACCIÓ AIGUA

Model	Cabal m³/h	P86		P64		P54		Potència Ventilador 230V-50Hz kW	Intensitat Ventilador 230V-50Hz A	Nivell Sonor (5m) dB(A)	Pes kg
		Potència Calorífica 80/60°C kW	Pèrdua Pressió Aigua 80/60°C Pa	Potència Calorífica 60/40°C kW	Pèrdua Pressió Aigua 60/40°C Pa	Potència Calorífica 50/40°C kW	Pèrdua Pressió Aigua 50/40°C Pa				
IM 1500 P	2480	14,23	760	13,65	6430	-	-	0,424	1,88	56	63
IM 2000 P	3720	22,17	2190	19,70	5470	-	-	0,636	2,82	57	78
IM 2500 P	4340	27,69	4000	23,48	4060	-	-	0,742	3,29	58	86
IG 1500 P	3000	16,02	940	15,47	8020	16,37	5670	0,856	3,80	58	69
IG 2000 P	4500	24,92	2700	22,29	6810	23,15	3030	1,284	5,70	59	89
IG 2500 P	5250	31,16	4930	26,61	5060	28,76	5450	1,498	6,65	60	94
IECG 1500 P	3400	17,29	1070	16,77	9240	17,86	6620	0,284	2,48	62	69
IECG 2000 P	5100	26,86	3080	24,14	7850	25,24	3530	0,426	3,72	63	89
IECG 2500 P	5950	33,63	5650	28,84	5840	31,38	6360	0,497	4,34	64	94

Bateria d'aigua: les connexions P86 i P64 són 2x3/4" femella (mascle si són connexions laterals), les P54 2x1" mascle. P86 2 files, P64 3 files i P54 4 files.



Configuracions i dimensions



Exemples instal·lacions

