

FANCOIL

Fancoils con ventilador centrífugo y tangencial.



VENTAJAS

- Muy silenciosos;
- Compactos y de reducidas dimensiones;
- Fácil acceso a todos los componentes;
- Simple mantenimiento;
- Facilidad para cambiar las conexiones hidráulicas;
- La mayoría de los accesorios vienen montados.

OPCIONES PRINCIPALES

- Batería adicional para agua caliente (4 tubos);
- Válvulas 3 vías;
- Resistencia eléctrica apoyo;
- Tomas de aire exterior, plenums impulsión y retorno rectangulares y circulares, rejillas.

NCE



Unidad horizontal de techo con mueble

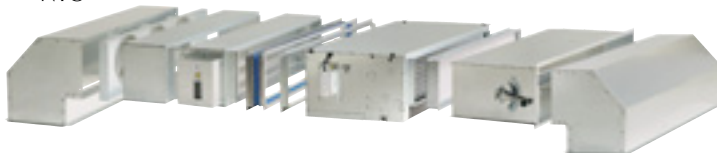
NMS



NCS



NTC



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

Disponibles en 4 gamas distintas:

- NCE ventilador centrífugo y 7 configuraciones distintas;
- NTC ventilador centrífugo alta presión;
- NCS cassette con ventilador centrífugo;
- NMS split pared con ventilador tangencial.

VERSIONES

- Unidades con o sin mueble-carcasa;
- Cassettes de agua;
- Split pared;
- Unidades para conductos.



NCE, vista interna de la unidad sin carenado

DATOS TÉCNICOS

Modelo NCE		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Potencia frigorífica (1)	W	0,9	1,2	2,1	2,5	3,1	3,8	4,7	5,6	6,9	7,9	10,0	11,0
Potencia térmica (2)	W	2,1	3,2	4,3	5,5	6,1	7,4	8,5	11,1	13,5	16,9	22,0	23,8
Potencia térmica (3)	W	1,2	1,9	2,9	3,3	3,6	4,5	5,1	6,7	8,1	10,1	13,1	14,1
Caudal Agua Frio	l/h	149	220	357	436	536	664	808	964	1186	1376	1727	1898
Caudal Aire	m ³ /h	227	289	404	453	575	685	708	1058	1242	1356	2012	2003
Pression Disponible	Pa	25	25	19	27	32	36	44	55	53	75	84	84
Largo	mm	660	860	1060	1060	1260	1260	1260	1460	1460	1660	1960	1960
Fondo	mm	225	225	225	225	225	225	255	225	225	257	257	257
Alto	mm	480	480	480	480	480	480	580	580	580	602	602	602
Peso	Kg	14	17	22	23	27	28	30	35	36	46	55	57

Modelo NTC		10	20	30	40	50	60	70
Potencia frigorífica (1)	W	4,0	7,0	9,2	10,6	13,1	27,8	50,6
Potencia térmica (2)	W	8,3	14,2	18,7	21,3	28,5	53,9	100,1
Potencia térmica (3)	W	5,0	8,5	11,2	12,8	16,8	32,4	60,1
Caudal Agua Frio	l/h	691	1215	1586	1827	2257	4795	8731
Caudal Aire	m ³ /h	837	1423	1951	2131	3002	4671	9250
Pression Disponible	Pa	105	105	135	135	205	260	260
Largo	mm	650	1000	1100	1339	1339	1341	2028
Fondo	mm	299	299	324	324	374	674	674
Alto	mm	533	533	533	533	533	853	853
Peso	Kg	28	36	41	46	57	117	192

Modelo NCS		21 N	22 N	23 N	24 N	31 N	32 N	33 N	34 N
Potencia frigorífica (1)	W	2,4	2,9	3,3	4,5	5,7	6,8	8,0	10,5
Potencia térmica (2)	W	4,5	6,4	8,2	10,2	10,8	12,8	15,3	19,9
Potencia térmica (3)	W	2,7	3,8	4,9	5,6	6,2	6,7	8,0	10,4
Caudal Agua Frio	l/h	341	494	561	773	986	1163	1390	1814
Caudal Aire	m ³ /h	543	611	680	815	832	1087	1087	1294
Largo	mm	580 (720)	580 (720)	580 (720)	580 (720)	835 (950)	835 (950)	835 (950)	835 (950)
Fondo	mm	580 (720)	580 (720)	580 (720)	580 (720)	835 (950)	835 (950)	835 (950)	835 (950)
Alto	mm	280	280	280	280	240	305	305	305
Peso	Kg	24	25	25	25	37	43	43	45

Modelo NMS		1	2	3
Potencia frigorífica (1)	W	2,0	2,5	4,4
Potencia térmica (2)	W	4,6	5,0	9,4
Potencia térmica (3)	W	2,7	3,3	5,6
Caudal Agua Frio	l/h	351	423	760
Caudal Aire	m ³ /h	440	433	860
Largo	mm	795	795	1200
Fondo	mm	178	178	210
Alto	mm	270	270	320
Peso	Kg	9	9	21

- (1) Agua 7/12 °C, entrada aire 27 °C BS - 19 °C BH.
(2) Agua 70/60 °C, entrada aire 20 °C.
(3) Agua 50/40 °C, entrada aire 20 °C.

Cuadro control

Termostato inalámbrico

Valvulas a 3 vias

