



PAD-V NH₃

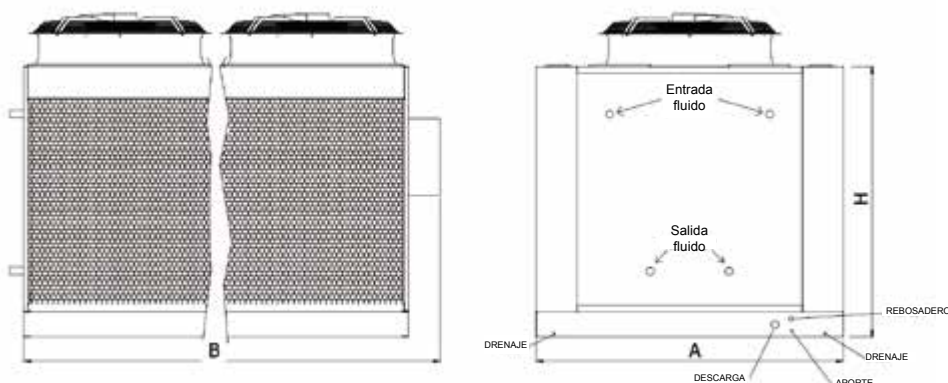
Condensador adiabático de NH₃

TORRAVAL
cooling



POTENCIA TÉRMICA, DIMENSIONES Y PESOS

Modelo	Potencia térmica (kW)	Dimensiones (mm)			Peso (kg)	
	Temperatura de condensación 35°C, humedad relativa 40%	A	B	H	Vacío	En uso
PAD-V NH ₃ 1/4	80	2425	1880	2520	1178	1458
PAD-V NH ₃ 1/6	90	2425	1880	2520	1224	1504
PAD-V NH ₃ 2/4	160	2425	3460	2520	2141	2636
PAD-V NH ₃ 2/6	190	2425	3460	2520	2325	2820
PAD-V NH ₃ 3/4	260	2425	5040	2520	3238	3979
PAD-V NH ₃ 3/6	290	2425	5040	2520	3568	4309
PAD-V NH ₃ 4/4	350	2425	6620	2520	4194	5154
PAD-V NH ₃ 4/6	400	2425	6620	2520	4912	5872



Modelo	Ventiladores EC							Bomba de humectación N. / kW
	Número	Potencia instalada (kW)	Consumo de potencia (kW)	Potencia de Sonido (dB(A))*	Presión de sonido con un solo ventilador 1 m (dB(A))*	Presión de sonido con un solo ventilador 10 m (dB(A))*	Presión de sonido con un solo ventilador 20 m (dB(A))*	
PAD-V NH ₃ 1/4	1	6	4,4	85	78	55	48	1 x 1,1
PAD-V NH ₃ 1/6	1	6	4,4					
PAD-V NH ₃ 2/4	2	2x6	2x4,4	85	78	55	48	1 x 1,1
PAD-V NH ₃ 2/6	2	2x6	2x4,4					
PAD-V NH ₃ 3/4	3	3x6	3x4,4	85	78	55	48	1 x 1,5
PAD-V NH ₃ 3/6	3	3x6	3x4,4					
PAD-V NH ₃ 4/4	4	4x6	4x4,4	85	78	55	48	1 x 1,5
PAD-V NH ₃ 4/6	4	4x6	4x4,4					

* Calculado de acuerdo con la ISO 13374

VENTILADORES Y BOMBAS DE HUMECTACIÓN

CONEXIONES

Modelo	Conexiones					
	Entrada serpentines	Salida serpentines	Carga de agua	Descarga de agua	Drenaje	Rebosadero
PAD-V NH ₃ 1/4	1"	1/2"	1/2"	2"	2x1/2"	1"
PAD-V NH ₃ 1/6	1"	1/2"	1/2"	2"	2x 1/2"	1"
PAD-V NH ₃ 2/4	1 1/4"	3/4"	3/4"	2"	2x 3/4"	1"
PAD-V NH ₃ 2/6	1 1/4"	3/4"	3/4"	2"	2x 3/4"	1"
PAD-V NH ₃ 3/4	1 1/4"	3/4"	1"	2"	2x 1"	1 1/4"
PAD-V NH ₃ 3/6	1 1/2"	1"	1"	2"	2x 1"	1 1/4"
PAD-V NH ₃ 4/4	1 1/2"	1"	1 1/4"	2"	2x 1 1/4"	1 1/2"
PAD-V NH ₃ 4/6	1 1/2"	1"	1 1/4"	2"	2x 1 1/4"	1 1/2"

La serie PAD-V NH₃ se encuentra perfectamente integrada dentro de la amplia gama de refrigeradores/condensadores evaporativos.

Datos no vinculantes



TORRAVAL
cooling

MITA
group

Avda. Autonomía, 4-1ª Planta - Edificio Vega de Lamiako - 48940 LEIOA (Vizcaya), Spain

Tel. +34 94 452 00 00 - Fax +34 94 452 00 50 - info@torraval.com - www.torraval.com