

HUMIDIFICADORES



HUMIDIFICADORES POR RESISTENCIAS UR



Los humidificadores a resistencias eléctricas de la gama HeaterSteam, producen vapor estéril con agua de cualquier calidad. Se trata de un sistema de humidificación complementario al de electrodos sumergidos, que puede funcionar con aguas desmineralizadas, descalcificadas ó de red, con dureza variable entre 5 a 400 ppm de CaCO₃.

La versatilidad de heaterSteam permite su utilización en cualquier aplicación, en conducto ó en ambiente, para la comodidad de las personas ó la correcta humidificación en los procesos industriales.

MODELO	Producción Vapor kg/h	Dimensiones (mm)				Voltaje	Version básica pGD1 (display LCD)		Version Titanio pGDx (resistencias Titanio, display touch)	
		Ancho	Fondo	Alto	Ø Salida vapor (1)		€/und	CÓDIGO	€/und	CÓDIGO
UR002HD	2,0	365	275	620	30	230V- 1F	2.930,00	UR002HD004	3.290,00	UR002HD104
UR004HD	4	365	275	620	30	230V- 1F	3.120,00	UR004HD004	3.500,00	UR004HD104
UR006HD	6	365	275	710	30	230V- 1F	4.200,00	UR006HD004	4.830,00	UR006HD104
UR006HL	6	365	275	710	30	400V- 3F	4.200,00	UR006HL004	4.830,00	UR006HL104
UR010HL	10	690	275	710	30	400V- 3F	4.600,00	UR010HL004	5.270,00	UR010HL104
UR020HL	20	690	438	887	40	400V- 3F	5.750,00	UR020HL004	6.720,00	UR020HL104
UR027HL	27	690	438	887	40	400V- 3F	5.950,00	UR027HL004	6.930,00	UR027HL104
UR040HL	40	690	438	887	40	400V- 3F	8.320,00	UR040HL004	9.860,00	UR040HL104
UR060HL	60	876	438	887	2 x 40	400V- 3F	9.910,00	UR060HL004	11.700,00	UR060HL104

(1) Distribuidor y manguera salida vapor. Manguera drenaje condensados Ø 10mm para todos los modelos (consultar accesorios).

ACCESORIOS PARA HUMIDIFICADORES CAREL UE, CH, UR

DISTRIBUIDORES LINEALES EN ACERO INOXIDABLE

• Los distribuidores de vapor lineales se suministran completos con brida de fijación para el montaje en el conducto.



Descripción	€/und	CÓDIGO
DP035: d: 30 mm, L=350 mm	168,00	DP035D30R0
DP045: d: 30 mm, L= 450 mm	206,00	DP045D30R0
DP060: d: 30 mm, L=600 mm	227,00	DP060D30R0
DP085: d: 30 mm, L=850 mm	278,00	DP085D30R0
DP105: d: 30 mm, L=1.050 mm	299,00	DP105D30R0
DP125: d: 30 mm, L=1.250 mm	310,00	DP125D30R0

Descripción	€/und	CÓDIGO
DP035D: d: 22 mm, L=350 mm	151,00	DP035D22R0
DP045D: d: 22 mm, L=450 mm	168,00	DP045D22R0
DP060D: d: 22 mm, L=600 mm	184,00	DP060D22R0
DP085D: d: 22 mm, L=850 mm	227,00	DP085D22R0

Descripción	€/und	CÓDIGO
DP085: d: 40 mm, L=850 mm	394,00	DP085D40R0
DP105: d: 40 mm, L= 1.050 mm	423,00	DP105D40R0
DP125: d: 40 mm, L=1.250 mm	448,00	DP125D40R0
DP165: d: 40 mm, L=1.650 mm	528,00	DP165D40R0
DP205: d: 40 mm, L=2.050 mm	635,00	DP205D40R0

MANGUERAS

MODELO	Descripción	€/ml	CÓDIGO
1312360AXX	Manguera de vapor con muelle de acero diámetro 22 mm	62,20	1312360AXX
1312365AXX	Manguera de vapor con muelle de acero diámetro 30 mm	77,70	1312365AXX
1312367AXX	Manguera de vapor con muelle de acero diámetro 40 mm	115,00	1312367AXX
1312368AXX	Manguera drenaje condensados diámetro 10 mm	19,10	1312368AXX
1312353APG	SFC006: Manguera drenaje condensados diámetro 7 mm para VSU00A	15,60	1312353APG

SONDAS DE HUMEDAD PARA CONECTAR CON HUMIDIFICADORES CAREL



MODELO	Descripción	€/und	CÓDIGO
DPWC111000	Sonda de ambiente 10-90%. Señal de salida: 0 a 1 V / 4 a 20 mA Tensión de alimentación: 9 a 30 Vdc , 12 a 24 Vac	150,00	DPWC111000
DPDC110000	Sonda de conducto 10-90% HR. Señal de salida seleccionable: 0 a 1V / 4 a 20 mA. Tensión de alimentación: 9 a 30 Vcc, 12 a 24 Vca.	315,00	DPDC110000

También disponible sonda de temperatura y humedad para ambiente industrial: Consultar precio.

DESHUMIDIFICADORES

DESHUMIDIFICADORES DOMESTICOS / SEMI-INDUSTRIALES



DH-12-NR



DH-716NR
DH-720NR



DS-060R

Modelo	DH-12	TRAU DH 716E	TRAU DH-720E	CIMA DS-060R
Capacidad de extracción	12 L / día	16 L / día	20 L / día	144 L / día
Velocidades ventilador	1	2	2	3 más auto
Temperatura servicio	5°C a 35°C	5°C a 35°C	5°C a 35°C	10°C a 35°C
Humidostato	Digital	Digital	Digital	-
Desecarcho automatico	SI	SI	SI	SI
Tensión electrica	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Consumo máximo	195 W	320 W	350 W	- W
Tipo compresor	rotativo	rotativo	rotativo	alternativo
Refrigerante	R290	R290	R290	R410A
Ruedas transporte	SI	SI	SI	NO (consola)
Desagüe permanente	SI	SI	SI	SI
Capacidad del depósito	2	4	4	-
Dimensiones (AlxAnxF) mm	494x357x210	582x362x270	582x362x270	1.725x485x3200
Peso (Kg)	9,5	15	15	77
€/und	392,00	449,00	505,00	4.230,00
CODIGO	DH12-NR	DH716E-NR	DH720E-NR	DS060R

DESHUMIDIFICADORES DE ABSORCIÓN TRAU

Deshumidificadores equipados con rotor desecante, con capacidades de 0.6 kg/h a 182 kg/h.



Indicados para trabajar en el secado de aire a baja temperatura (hasta -25°C) así como para alcanzar niveles de humedad muy bajos (inferiores a 1 gr/kg).

Aplicaciones: Deshumidificación en salas de conservación de alimentos, salas blancas, cámaras de congelación, mantenimiento libre de escarcha o hielo en zonas de circulación, en puertas rápidas con contraste térmico, etc.

Rogamos consultar precios

TRAU INDUSTRIALES



Horizon 110



TRAU FD 160

MODELO	Horizon 110	TRAU FD 160
Extracción máxima agua	80 Lts / día	126 Lts / día
Caudal de aire m3/h	1100	1800
Peso	48 Kg	66 Kg
Temperatura trabajo	De 0,5°C a 35°C	De 7°C a 35°C
Higrostatto regulable	SI	Externo, no incluido
Gas refrigerante	R-410A	R-407C
Tensión alimentación	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Potencia absorbida máxima	1,55 KW	2,65 KW
Dimensiones (AnxAlxF) mm	656x516x516	980x530x682
€/Und	2.670,00	5.640,00
CODIGO	H110	DFD160

Nota: Tambien disponemos de deshumidificadores de mayor potencia para diferentes usos industriales y comerciales, así como para aplicaciones en : cámaras frigorificas de baja temperatura, secadores, piscinas .. etc: **Rogamos consultar**

Prestaciones a 30°C y 80%HR.

Consultar rendimiento en otras condiciones de uso