

INTERCAMBIADORES ACEITE/AIRE

Los intercambiadores URMO de aire /aceite, utilizan la temperatura ambiente para enfriar el aceite. Su posición es vertical (flujo de aire horizontal). El aceite entra por la parte inferior y se enfría por medio del aire.

El intercambiador debe estar colocado en el retorno del depósito hidráulico para que la presión del aceite que entra en el intercambiador no supere los 9 bar.

Se debe colocar de tal manera que el aire aspirado por el ventilador esté lo más frío posible.

Los intercambiadores URMO están indicados para trabajar en circuitos hidráulicos, instalaciones de taladrina y agua.

La tensión de alimentación del ventilador estándar es en 220 V / 1 / 50 Hz para los modelos VAH-10 y VAH-12; Y 400 V / 3 / 50 Hz, para el resto de los modelos. En caso de alimentación eléctrica diferente, consúltenos.

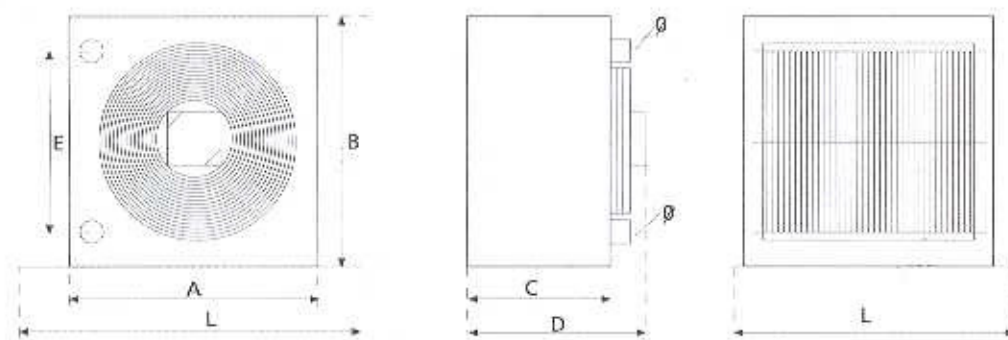
En opción podemos colocar un termostato bimetálico o electrónico.



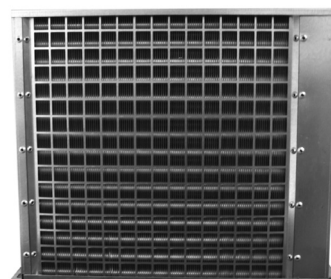
URMO
JATOR

El artesano de la refrigeración de fluidos

INTERCAMBIADORES AIRE/ACEITE



MODELO VAH



Intercambiador



Termostato bimetalico en opción

CARACTERISTICAS GENERALES

MODELO	MOTOR	CAPACIDAD	CONEXIONES	DIMENSIONES					
				A	B	C	D	E	L
VAH-10	38 W	10/16 L/MIN	1/2" M	355	280	135	210	230	395
VAH-12	38 W	14/20 L/MIN	1/2" M	385	330	155	240	275	425
VAH-14	0,25 CV	40/50 L/MIN	3/4" M	435	380	180	260	320	475
VAH-18	0,5 CV	50/60 L/MIN	1" M	585	480	200	270	425	625
VAH-1	1 CV	80/130 L/MIN	1 1/4" M	835	650	325	560	490	750

TENSIONES: VAH-10 Y VAH-12, 2.30V/50Hz RESTO 400V/3/50Hz; OPCIONALMENTE MONOFASICOS CON TERMOSTATO DE REGULACIÓN

POTENCIA DE DISIPACIÓN EN Kcal/HORA

MODELO	DT-10°C	DT-13°C	DT-15°C	DT-17°C
VAH-10	950	1.200	1.400	1.600
VAH-12	1.300	1.700	2.000	2.250
VAH-14	2.500	3.100	3.700	4.200
VAH-18	4.650	5.900	7.000	7.500
VAH-1	21.000	28.000	35.000	43.000

Presión de prueba: 15 bar
Viscosidad: 38 CST a 50°C

URMO
JATOR

El artesano de la refrigeración de fluidos

C/ Roger, 5 - local 3 | tel : 93.490.51.60
08028 BARCELONA | fax : 93.490.74.77

urmojator@urmojator.com
www.urmojator.com