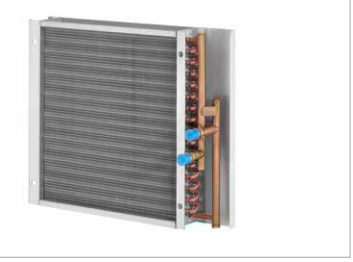
AIR1-NH WW XC



AIR1-NH WW XVP



AIR1-NH WW XH/XHP



Warmwasser-Nachheizung intern

Für den Einbau in das Lüftungsgerät. Sorgt für eine bedarfsgerechte Temperierung der Zuluft. Die Heizelemente bestehen aus Kupferrohren mit aufgepressten Aluminiumlamellen, die Wasseranschlüsse für Vor- und Rücklauf aus Kupferrohr. Für die Zulufttemperatur-Regelung ist weiteres Zubehör erforderlich (siehe unten; Hydraulikeinheit WHSH HE 24V).

Detaillierte Berechnungen / technische Informationen: www.AIR1Select.com

Technische Daten

Type	Bestell-Nr.	Heizleistung (1)	Wasserinhalt	Gewicht (ohne Flüssigkeit)	Hydraulikeinheit	Bestell-Nr.
für Geräte XC						
AIR1-NH WW XC 500 L / R	02490 / 40120	3,3 kW	0,5 l	3,0 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XC 700 L / R	03659 / 40121	4,5 kW	0,7 l	3,9 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XC 1000 L / R	40743 / 40744	5,3 kW	0,8 l	4,0 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XC 1400 L / R	03661 / 40122	8,6 kW	1,1 l	5,3 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XC 2200 L / R	03662 / 40123	14,5 kW	1,8 l	7,5 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XC 3200 L / R	03663 / 40124	19,3 kW	2,6 l	9,5 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
für Geräte XVP						
AIR1-NH WW XVP 850	40475	8,7 kW	1,4 l	6,1 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XVP 1250	40484	10,3 kW	1,4 l	6,1 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XVP 1800	40491	15,5 kW	2,0 l	8,7 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XVP 2500	40498	19,7 kW	2,1 l	9,0 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XVP 3500	40509	28,5 kW	3,5 l	13,7 kg	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318

Technische Daten

Type	Bestell-Nr.	Heizleistung (1)	Wasserinhalt	Gewicht (2)	Anschluss VL / RL (3)	Hydraulikeinheit	Bestell-Nr.
für Geräte XHP							
AIR1-NH WW XHP 750	40551	6,2 kW	0,9 l	5,9 kg	G 3/4	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XHP 1000	40562	8,3 kW	1,2 l	6,7 kg	G 3/4	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XHP 1500	40575	13,3 kW	2,2 l	8,6 kg	G 3/4	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XHP 2500	40586	22,3 kW	2,8 l	10,8 kg	G 3/4	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
für Geräte XH							
AIR1-NH WW XH 3500	03683	18,0 kW	2,5 l	7,7 kg	G 1/2	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XH 4500	03684	23,1 kW	3,6 l	10,2 kg	G 1/2	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XH 5500	03687	28,7 kW	4,6 l	12,5 kg	G 3/4	WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XH 7000	03689	35,2 kW	5,9 l	15,6 kg	G 3/4	WHSH HE 24 V (0 – 10 V) M	06310
AIR1-NH WW XH 8500	03793	45,3 kW	7,2 l	18,8 kg	G 3/4	WHSH HE 24 V (0 – 10 V) M	06310

WHSH HE 24 V (0 – 10 V)



Hydraulikeinheit

Hydraulikeinheit für die Zulufttemperatur-Regelung über die Steuerung des Wasserdurchflusses im Heizregister. Lieferung als Kompletteinheit, bestehend aus Hydraulikeinheit mit 3-Wege-Ventil mit Stellantrieb und Umwälzpumpe, VL- / RL Temperaturanzeige und flexiblen Anschlussschläuchen.
Steuerspannung: 24 V (0 – 10 V)
K_{vs}-Wert: 5,1
Durchflussmenge: bis 3,3 m^3/h
Anschlussdurchmesser: G1 AG flachdichtend (DN25, 1")

Technische Daten

Type	Bestell-Nr.	Steuerspannung	K_{vs}-Wert	Durchflussmenge	Anschlussdurchmesser
WHSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 bis 3,3 m^3/h	G1 AG flachdichtend (DN25, 1")
WHSH HE 24 V (0 – 10 V) M	06310	24 V (0 – 10 V)	8,1	0,0 bis 4,0 m^3/h	G2 AG flachdichtend (DN32, 1 1/4")
WHSH HE 24 V (0 – 10 V) L	06311	24 V (0 – 10 V)	15	0,0 bis 8,0 m^3/h	G2 AG flachdichtend (DN32, 1 1/4")

(1) bei 60/40°C Vorlauf-/Rücklauf-Temperatur (2) ohne Flüssigkeit (3) Außengewinde