

### AIR1-NH WW XH/XHP



#### ■ Post-chauffage à eau chaude

Pour montage dans la centrale. Régule la température de l'air pulsé en fonction des besoins. Les éléments chauffants se composent de tubes en cuivre avec ailettes en aluminium, les raccords hydrauliques départ et retour de tubes en cuivre. Un accessoire supplémentaire est requis pour la régulation de la température de l'air pulsé (voir ci-après en page 61, module hydraulique WSH HE 24 V).

Calculs détaillés / informations techniques : [www.AIR1Select.com](http://www.AIR1Select.com)

#### ■ Données techniques

Type	N° réf.	Puiss. calorifique <sup>(1)</sup>	Volume d'eau	Poids <sup>(2)</sup>	Raccordement dép. / ret. <sup>(3)</sup>	Module hydraulique	N° réf. module
AIR1-NH WW XHP 750	40551	6,2 kW	0,9 l	5,9 kg	G 3/4	WSH 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	WSH 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	WSH 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	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XH 1000	03664	4,6 kW	1,0 l	3,6 kg	G 1/2	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XH 1500	03665	7,9 kW	1,2 l	4,4 kg	G 1/2	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XH 2500	03679	12,2 kW	2,0 l	6,3 kg	G 1/2	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318
AIR1-NH WW XH 3500	03683	18,0 kW	2,5 l	7,7 kg	G 1/2	WSH 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	WSH 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	WSH 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	WSH 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	WSH HE 24 V (0 – 10 V) M	06310

(1) Avec température départ/retour de 60/40°C

(2) sans fluide

(3) Filetage extérieur

### WSH HE 24 V



#### ■ Module hydraulique

Module hydraulique pour la régulation de la température de l'air pulsé par contrôle du débit d'eau dans la batterie de chauffage. Livré en tant qu'unité complète, composée d'un module hydraulique avec vanne 3 voies motorisée et d'une pompe de circulation, de thermomètres pour le départ et le retour et de tuyaux de raccordement flexibles.

#### ■ Types

Appareils XH	Type module	N° réf.	Tension de commande	Valeur $K_{vs}$	Débit	Diamètre du raccordement
AIR1 XHP 750	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 à 3,3 m³/h	G1 AG joint plat (DN25, 1")
AIR1 XHP 1000	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 à 3,3 m³/h	G1 AG joint plat (DN25, 1")
AIR1 XHP 1500	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 à 3,3 m³/h	G1 AG joint plat (DN25, 1")
AIR1 XHP 2500	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 à 3,3 m³/h	G1 AG joint plat (DN25, 1")
AIR1-XH 1000	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 bis 3,3 m³/h	G1 AG flachdichtend (DN25, 1")
AIR1-XH 1500	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 bis 3,3 m³/h	G1 AG flachdichtend (DN25, 1")
AIR1-XH 2500	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 bis 3,3 m³/h	G1 AG flachdichtend (DN25, 1")
AIR1-XH 3500	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 à 3,3 m³/h	G1 AG joint plat (DN25, 1")
AIR1-XH 4500	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 à 3,3 m³/h	G1 AG joint plat (DN25, 1")
AIR1-XH 5500	WSH HE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 à 3,3 m³/h	G1 AG joint plat (DN25, 1")
AIR1-XH 7000	WSH HE 24 V (0 – 10 V) M	06310	24 V (0 – 10 V)	8,1	0,0 à 4,0 m³/h	G2 AG joint plat (DN32, 1 1/4")
AIR1-XH 8500	WSH HE 24 V (0 – 10 V) M	06310	24 V (0 – 10 V)	8,1	0,0 à 4,0 m³/h	G2 AG joint plat (DN32, 1 1/4")