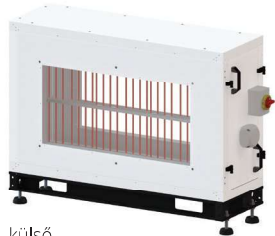


## ■ Elektromos utófűtő, belső/külső



belső



külső

## ■ Elektromos utófűtés

A befűvott levegő igényeknek megfelelő temperálására RH 3000-ig belső: Hálózati tápellátás és csatlakozás a szellőztető egység vezérléséhez előre összeállított dugaszos érintkezőkkel. Az utófűtő kalorifer a szellőztető gépbe beszerelhető.

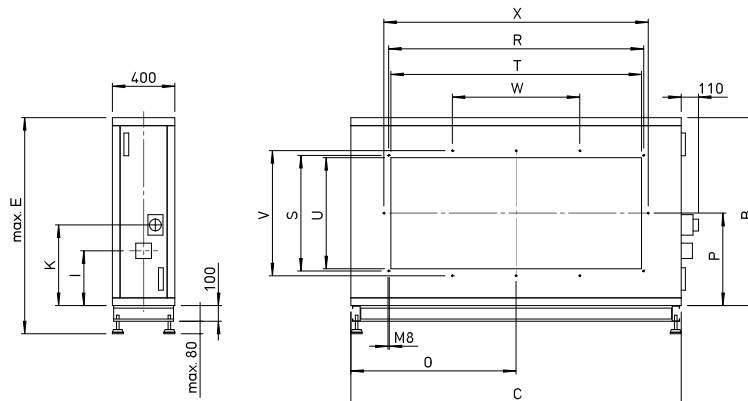
RH 5000-tól külső: Közvetlenül a szellőző berendezés befűvott levegő csatornájára szerelhető, rögzítőelemek segítségével. A készülékház panelkonstrukciós formában, minden oldalon 50 mm vastag ásványgyapot hő- és hangszigeteléssel rendelkezik a hővesztés optimalizálása érdekében. Készülékház kívül korrózióálló bevonattal ellátott. A nagy szerviznyílások egyszerű hozzáférést és optimális karbantartást és tisztítást tesznek lehetővé. Beltéri és kültéri telepítésre is alkalmas. Útmutató: Kültéri telepítéshez időjárás elleni védőtető szükséges.

Részletes számítások / műszaki információk: [www.AIR1Select.com](http://www.AIR1Select.com).

## □ Műszaki adatok

	Típus	Rendelési szám	Teljesítmény max.	Áramfelvétel max.	Tömeg
belső	AIR1-ENH RH 1500	03605	4,2 kW	6,1 A	8,0 kg
	AIR1-ENH RH 2000	03616	5,8 kW	8,4 A	10,0 kg
	AIR1-ENH RH 3000	03617	9,1 kW	13,1 A	15,0 kg
külső	AIR1-ENH RH 5000	03618	15,6 kW	22,5 A	110,0 kg
	AIR1-ENH RH 6000	03625	18,1 kW	26,1 A	126,0 kg
	AIR1-ENH RH 8000	03626	22,0 kW	31,8 A	135,0 kg
	AIR1-ENH RH 9500	03627	29,2 kW	42,2 A	150,0 kg
	AIR1-ENH RH 12000	03628	38,9 kW	56,2 A	174,0 kg
	AIR1-ENH RH 15000	03642	44,0 kW	63,5 A	211,0 kg

## □ Méretraajz



Méretetek mm-ben

## □ Méretek

	Típus	Rend.szám	B	C	E	I	K	O	P	R	S	T	U	V	W	X
külső	AIR1-ENH RH 5000	03618	780	1240	960	300	465	620	375	883	438	855	410	498	-	-
	AIR1-ENH RH 6000	03625	830	1360	1010	300	465	680	400	883	438	855	410	498	-	-
	AIR1-ENH RH 8000	03626	950	1610	1130	350	515	805	465	1083	438	1055	410	498	361	-
	AIR1-ENH RH 9500	03627	1000	1710	1180	350	515	855	490	1228	438	1200	410	498	409	-
	AIR1-ENH RH 12000	03628	1080	1860	1260	350	515	930	530	1503	538	1475	510	598	501	1563
	AIR1-ENH RH 15000	03642	1200	2110	1380	350	515	1055	590	1628	738	1600	710	798	814	1688

# Tartozékok az RH sorozathoz

## ■ Melegvízes utófűtő, belső/külső



## ■ Melegvízes utófűtés

A befűvott levegő igényeknek megfelelő temperálására. A hőmérséklet szabályozásához további tartozék szükséges (WHS HE 24V hidraulikaegység).

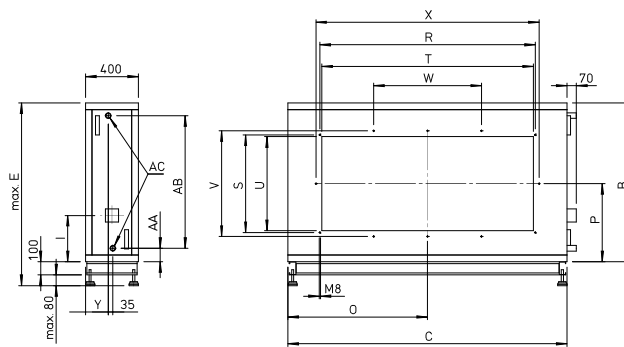
RH 3000-ig belső: Szellőztető gépbe beszereléshez. A vízcsatlakozások rézcsőből, a fűtőelemek rápréselt alumínium lamellás rézcsőből készültek.  
RH 5000-től külső: A szellőző berendezés befűvott levegő csatornájára szerelhető, rögzítőelemekkel együtt. Készülék ház panelkonstrukciós formában, minden oldalon 50 mm vastag ásványgyapot hő- és hangszigeteléssel a hővesztés optimalizálása érdekében. Készülék ház kívül korrózióálló bevonattal. A nagy szerviznyílások egyszerű hozzáférést és optimális karbantartást és tisztítást tesznek lehetővé. Beltéri és kültéri telepítésre alkalmas. Útmutató: Kültéri telepítéshez időjárás elleni védőtető szükséges.  
Részletes számítások / műszaki információk: [www.AIR1Select.com](http://www.AIR1Select.com).

## □ Műszaki adatok

	Típus	Rendelési szám	Víztartalom	Csatl. elem. / visszat. (1)	Tömeg (folyadék nélkül)	Hőmérséklet szabályozó rendszer	Rendelési szám
belső	AIR1-NH WW RH 1500	03805	7,6 l	G 1/2	4,6 kg	WHS HE 24 V (0 – 10 V)	08318
	AIR1-NH WW RH 2000	03806	11,6 l	G 1/2	5,8 kg	WHS HE 24 V (0 – 10 V)	08318
	AIR1-NH WW RH 3000	03824	14,9 l	G 1/2	7,0 kg	WHS HE 24 V (0 – 10 V)	08318
külső	AIR1-NH WW RH 5000	03825	24,1 l	G 1/2	103,0 kg	WHS HE 24 V (0 – 10 V) M	06310
	AIR1-NH WW RH 6000	03826	30,5 l	G 3/4	125,0 kg	WHS HE 24 V (0 – 10 V) M	06310
	AIR1-NH WW RH 8000	03827	45,2 l	G 3/4	171,0 kg	WHS HE 24 V (0 – 10 V) M	06310
	AIR1-NH WW RH 9500	03830	53,7 l	G 1	195,0 kg	WHS HE 24 V (0 – 10 V) L	06311
	AIR1-NH WW RH 12000	03831	67,1 l	G 1	228,0 kg	WHS HE 24 V (0 – 10 V) L	06311
	AIR1-NH WW RH 15000	03833	80,5 l	G 1 1/4	274,0 kg	WHS HE 24 V (0 – 10 V) L	06311

(1) Külső menetes

## □ Méretraaj



Méretetek mm-ben

## □ Méretek

	Típus	Rend. szám	B	C	E	I	O	P	R	S	T
külső	AIR1-NH WW RH 5000	03825	780	1240	960	300	620	375	883	438	855
	AIR1-NH WW RH 6000	03826	830	1360	1010	300	680	400	883	438	855
	AIR1-NH WW RH 8000	03827	950	1610	1130	350	805	465	1083	438	1055
	AIR1-NH WW RH 9500	03830	1000	1710	1180	350	855	490	1228	438	1200
	AIR1-NH WW RH 12000	03831	1080	1860	1260	350	930	530	1503	538	1475
	AIR1-NH WW RH 15000	03833	1200	2110	1380	350	1055	590	1628	738	1600

	Típus	Rend. szám	U	V	W	X	Y	AA	AB	AC (1)
külső	AIR1-NH WW RH 5000	03825	410	498	-	-	178	85	599	G 1/2
	AIR1-NH WW RH 6000	03826	410	498	-	-	180	93	641	G 3/4
	AIR1-NH WW RH 8000	03827	410	498	361	-	180	93	761	G 3/4
	AIR1-NH WW RH 9500	03830	410	498	409	-	175	96	808	G 1
	AIR1-NH WW RH 12000	03831	510	598	501	1563	175	96	888	G 1
	AIR1-NH WW RH 15000	03833	710	798	814	1688	172	102	1002	G 1 1/4

## ■ Hidraulikaegység



## ■ Hidraulikaegység

Hidraulikaegység a befűvott levegő hőmérsékletét szabályozza a fűtőkaleorifer vízáramszabályozásán keresztül. A komplett egység tartalmazza a hidraulikaegységet háromjáratú keverőszeleppel, keringető szivattyúval, előremenő és visszatérő hőmérséklet kijelzővel és flexibilis csatlakozókkal.

Vezérlőfeszültség: 24 V (0 – 10 V)

$K_{vs}$ -érték: 5,1

Átfolyási vízmennyiség: 3,3 m<sup>3</sup>/h-ig

Csatlakozás átmérője: G1 AG lapos tömítéssel (DN25, 1")

## □ Típus

XH készülékek	Típus	Rendelési szám	Vezérlőfeszültség	$K_{vs}$ -érték:	Átáramlási mennyiség	Csatlakozás átmérője
AIR1-RH 1500	WHSHE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 - 3,3 m <sup>3</sup> /h	G1 AG lapos tömítéssel (DN25, 1")
AIR1-RH 2000	WHSHE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 - 3,3 m <sup>3</sup> /h	G1 AG lapos tömítéssel (DN25, 1")
AIR1-RH 3000	WHSHE 24 V (0 – 10 V)	08318	24 V (0 – 10 V)	5,1	0,2 - 3,3 m <sup>3</sup> /h	G1 AG lapos tömítéssel (DN25, 1")
AIR1-RH 5000	WHSHE 24 V (0 – 10 V) M	06310	24 V (0 – 10 V)	8,1	0,0 - 4,0 m <sup>3</sup> /h	G2 AG lapos tömítéssel (DN32, 1 1/4")
AIR1-RH 6000	WHSHE 24 V (0 – 10 V) M	06310	24 V (0 – 10 V)	8,1	0,0 - 4,0 m <sup>3</sup> /h	G2 AG lapos tömítéssel (DN32, 1 1/4")
AIR1-RH 8000	WHSHE 24 V (0 – 10 V) M	06310	24 V (0 – 10 V)	8,1	0,0 - 4,0 m <sup>3</sup> /h	G2 AG lapos tömítéssel (DN32, 1 1/4")
AIR1-RH 9500	WHSHE 24 V (0 – 10 V) L	06311	24 V (0 – 10 V)	15	0,0 - 8,0 m <sup>3</sup> /h	G2 AG lapos tömítéssel (DN32, 1 1/4")
AIR1-RH 12000	WHSHE 24 V (0 – 10 V) L	06311	24 V (0 – 10 V)	15	0,0 - 8,0 m <sup>3</sup> /h	G2 AG lapos tömítéssel (DN32, 1 1/4")
AIR1-RH 15000	WHSHE 24 V (0 – 10 V) L	06311	24 V (0 – 10 V)	15	0,0 - 8,0 m <sup>3</sup> /h	G2 AG lapos tömítéssel (DN32, 1 1/4")