



KJR-27B/E típusú
vezetékes fali vezérlő
(mindegyik modellhez)

HRV-200 HRV-500 HRV-1500
HRV-300 HRV-800 HRV-2000
HRV-400 HRV-1000

HRV hővisszanyerős szellőztető

Típus				HRV-200	HRV-300	HRV-400	HRV-500	
Teljesítmény	Légszállítás	magas / közepes / alacsony	m ³ /h	200 / 200 / 150	300 / 300 / 225	400 / 400 / 300	500 / 500 / 375	
	Statikus nyomás	magas / közepes / alacsony	Pa	75 / 58 / 35	75 / 60 / 40	80 / 64 / 43	80 / 68 / 45	
	Hővisszanyerés hatásfoka	magas / közepes / alacsony	%	65 / 65 / 70	65 / 65 / 70	65 / 65 / 70	65 / 65 / 70	
	Entalpia-hatásfok (hűtés)	magas / közepes / alacsony	%	50 / 50 / 55	50 / 50 / 55	50 / 50 / 55	50 / 50 / 55	
	Entalpia-hatásfok (fűtés)	magas / közepes / alacsony	%	55 / 55 / 60	55 / 55 / 60	60 / 60 / 65	60 / 60 / 65	
	Zajsztint (hővisszanyerés)	magas / közepes / alacsony	dB(A)	27 / 26 / 20	30 / 29 / 23	32 / 31 / 25	35 / 34 / 28	
	Zajsztint (bypass üzem)	magas / közepes / alacsony	dB(A)	27 / 28 / 22	31 / 30 / 25	33 / 32 / 27	36 / 35 / 30	
Elektromos adatok	Üzemi hőmérséklet			°C				7 °C - 43 °C (DB), 80% relatív páratartalom vagy alacsonyabb
	Tápfeszültség		V, Hz, F	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	
	Ventilátormotor típusa			egyfázisú aszinkron	egyfázisú aszinkron	egyfázisú aszinkron	egyfázisú aszinkron	
	Villamos telj.felvétele		W	20	40	80	120	
	Áramfelvétele		A	0,51	0,56	1,05	1,1	
	Ventilátor típusa			centrifugális	centrifugális	centrifugális	centrifugális	
Méretek és tömeg	Méret	szél. x hossz. x mag.	mm	886 x 555 x 264	944 x 722 x 270	944 x 927 x 270	1038 x 1026 x 270	
	Légcsatorna átmérő		ø mm	144	144	144	194	
	Nettó tömeg		kg	23	26	31	41	

Típus				HRV-800	HRV-1000	HRV-1500	HRV-2000	
Teljesítmény	Légszállítás	magas / közepes / alacsony	m ³ /h	800 / 800 / 600	1000 / 1000 / 750	1500 / - / -	2000 / - / -	
	Statikus nyomás	magas / közepes / alacsony	Pa	100 / 82 / 54	100 / 85 / 58	160 / - / -	170 / - / -	
	Hővisszanyerés hatásfoka	magas / közepes / alacsony	%	65 / 65 / 70	65 / 65 / 70	65 / - / -	65 / - / -	
	Entalpia-hatásfok (hűtés)	magas / közepes / alacsony	%	50 / 50 / 55	50 / 50 / 55	50 / - / -	50 / - / -	
	Entalpia-hatásfok (fűtés)	magas / közepes / alacsony	%	60 / 60 / 65	60 / 60 / 65	60 / - / -	60 / - / -	
	Zajsztint (hővisszanyerés)	magas / közepes / alacsony	dB(A)	39 / 38 / 32	40 / 39 / 33	51 / - / -	53 / - / -	
	Zajsztint (bypass üzem)	magas / közepes / alacsony	dB(A)	40 / 39 / 34	41 / 40 / 35	52 / - / -	54 / - / -	
Elektromos adatok	Üzemi hőmérséklet			°C				7 °C - 43 °C (DB), 80% relatív páratartalom vagy alacsonyabb
	Tápfeszültség		V, Hz, F	230, 1, 50	230, 1, 50	400, 3, 50	400, 3, 50	
	Ventilátormotor típusa			egyfázisú aszinkron	egyfázisú aszinkron	háromfázisú aszinkron	háromfázisú aszinkron	
	Villamos telj.felvétele		W	360	360	450	450	
	Áramfelvétele		A	2,0	2,4	3,2	3,6	
	Ventilátor típusa			centrifugális	centrifugális	centrifugális	centrifugális	
Méretek és tömeg	Méret	szél. x hossz. x mag.	mm	1285 x 1500 x 388	1286 x 1256 x 388	1600 x 1270 x 540	1650 x 1470 x 540	
	Légcsatorna átmérő		ø mm	242	242	345 x 325	346 x 326	
	Nettó tömeg		kg	62	79	163	182	

A HRV-200 – 1000 típusok három ventilátor sebességgel rendelkeznek, a HRV-1500 és HRV-2000 berendezések ventilátor sebessége nem állítható. Hatásfok adatok a következő üzemiállapot esetén: hűtés: elszívott levegő 27 °C DB, 19,5°C WB friss levegő 35 °C DB 28 WB • fűtés: elszívott levegő 21 °C DB, 13°C WB friss levegő 5 °C DB 2 WB

Lakóterek, irodák, közösségi helyiségek energiatakarékos szellőztetésére használható berendezés

A készülék különleges kémiai kezeléssel gyártott papír alapú hővisszanyerő egységet tartalmaz, amely jó hatásfokú pára- és hőenergia-visszanyerést biztosít. Ebben az egységben történik a beszívott friss levegő és a helyiségből kidobott, elhasznált levegő közti energiacsere. Téli üzemben a friss levegő energiát vesz fel (ezáltal kevesebbet kell költeni annak komfort hőmérsékletre való fűtésére), nyári üzemben energiát ad le a hűtött levegőnek (légkondicionáló megléte esetén)



Beltérből elszívott
elhasznált levegő

Befúj, kezelt
friss levegő

Kifúj
elhasznált
levegő

Beszívott külső
friss levegő

- Folyamatos komfortos friss levegő, penészmentes falak.
- Alacsony fogyasztású ventilátormotor.
- Egyszerű szabályzás, időzíthetőség.
- Speciális zajszigetelő paneleknek köszönhető alacsony zajérték.
- Üzem módok: Elszívás, Befújás, By-Pass Szellőztetés üzemmód (nincs hőcsere), Szellőztetés hőcserevel, Auto üzem
- Kompakt design, egyszerű szerelés és karbantartás
- Vezérlése (központi vezérlés) más Midea MDV beltéri egységekkel kombinálható

P&T

Planning & Trading Kft.

www.pt.hu | www.midea.hu

Az Ön Midea partnere:

A katalógusban szereplő műszaki adatok előzetes egyeztetés nélküli változtatásának jogát a forgalmazó fenntartja!