



HERU 70 K EC

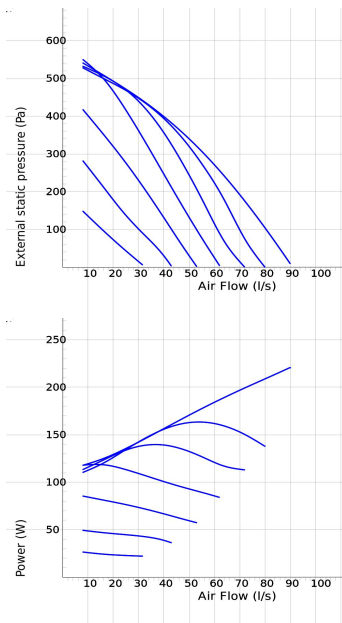
HERU@70 K EC

- Energiätverningsaggregat avsett att placeras ovanför köksspis.
- The HERU@Kitchen är utrustad med en inbyggd spiskåpa som tar bort matos, lukt och ånga från köket när du lagar mat.
- Högeffektiv osuppfångning från spiskåpan.
- Konstruerade för till- och frånluftventilation med energiätverning.
- Lämplig för installation i lägenheter, småhus och andra lokaler där det ställs stora krav på inomhusmiljön.
- Hög temperaturverkningsgrad 82%, låg energianvändning (SFP), låg ljudnivå, hög driftsäkerhet och ger en ren inomhusluft.
- Unik konstruktion där alla köldbryggor minimeras.
- För enkel hantering är aggregatet fjärrstyrd via den trådlösa manöverenheten för drift och övervakning.
- Levereras förberedd för Modbuskommunikation via RS485 (tillbehör erfordras).
- Luftflödet genereras av två tystgående radialfläktar med EC-motor och fläkthjul med framåtböjda skovlar.
- Fläktarna är anslutna med snabbkontakter och är mycket lätta att ta ur för rengöring.
- Har en regenerativ roterande värmväxlare av icke hyroskopisk typ, tillverkad av aluminium och placerad centralt i aggregatet. Även värmväxlaren kan demonteras för rengöring.
- Levereras med brännbart kassetfilter typ ePM1 50% som standard, för både från- och tilluften, filtren är mycket enkla att byta ut.
- Spiskåpan är utrustad med ett fettfilter som rengörs med diskmedel eller i diskmaskin.
- Inbyggd styrning för värme/kyla.
- Utrustad med inbyggd elektrisk eftervärmare.
- Aggregatet är tillverkat av dubbel galvaniserad stålplåt med mellanliggande isolering.
- Placeras i varmt utrymme.
- Alla HERU@K är försedda med stickkontakt.

OBS! Garantin för HERU@ gäller endast under förutsättning att tillbehör/utrustning (t.ex. filter) från H. Östberg AB sortiment används.

Tillbehör

- Remote control with Modbus
- Extension cable, antenna
- Humidity sensor RH
- Carbon dioxide sensor CO2
- Room sensor
- Pressure Sensor Kit
- Damper motor
- Front cover HERU 70 K
- Filter Kit HERU 70 C/K/T
- LDC 125
- Outside wall hood 160



TEKNISKA DATA

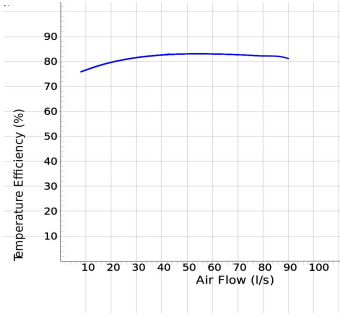
	8010748 HERU 70 K EC ARW	8010749 HERU 70 K EC ALW
Spänning	230 V	230 V
Fas	1 ~	1 ~
Frekvens	50 Hz	50 Hz
Effekt	1000 W	1000 W
Effekt, fläktar	227 W	227 W
Effekt, elvärmare	750 W	750 W
Ström	5.2 A	5.2 A
Ström, fläktar	1.81 A	1.81 A
Ström, elvärmare	3.26 A	3.26 A
Varvtal	2980 r.p.m.	2980 r.p.m.
Ljudtrycksnivå, 3 m	45 dB(A)	45 dB(A)
Vikt	48 kg	48 kg
Skyddsklass	41 IP	41 IP
Kanalanslutning	125 mm	125 mm
Max flöde	91 l/s	91 l/s
Max tryck	573 Pa	573 Pa
Spänning, intervall	220-240 V	220-240 V

LJUD

	Flöde (l/s)	L _{WA} tot dB (A)	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1KHz	2KHz	4KHz	8KHz
7. Omgivning Lw dB(A) 10V	68	52	36	45	48	43	38	42	39	34
7. Frånluft Lw dB(A) 10V	77	67	57	62	62	59	52	49	41	31
7. Tilluft Lw dB(A) 10V	68	75	59	64	67	69	68	68	65	62
6. Tilluft Lw dB(A) 6V	64	74	58	63	66	68	67	67	64	60
5. Tilluft Lw dB(A) 5V	58	72	57	61	64	66	66	65	62	57
4. Tilluft Lw dB(A) 4V	52	70	54	59	62	64	64	62	59	54
3. Tilluft Lw dB(A) 3V	45	67	52	56	59	61	61	59	56	49
2. Tilluft Lw dB(A) 2V	36	63	49	53	55	57	58	55	50	41
1. Tilluft Lw dB(A) 1V	26	59	44	49	51	52	53	49	43	32



HERU 70 K EC



Voltage steps

1	2	3	4	5	6	7
1V	2V	3V	4V	5V	6V	10V

MÄTTSKISS RIGHT-HAND DESIGN

