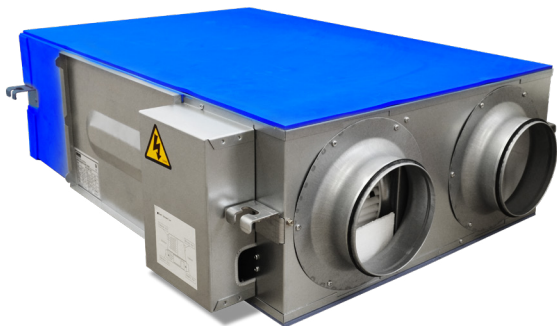


Ventilátor s rekuperáciou tepla

HRU-ERGO



Popis

Rekuperatívny ventilátor HRU-ERGO je závesná jednotka s mimoriadne účinným protiprúdovým výmenníkom tepla. Výmenník tepla je vyrobený z plastu a spracovanej celulózy, ktorá má vysoký pomer priepustnosti vodných pár, dobrú vzduchotesnosť a dobrú odolnosť proti starnutiu. Medzery medzi celulózovými vláknami umožňujú voľný prechod molekúl vodnej pary. Väčšie molekuly, podobne ako pachy, nemôžu prechádzať výmenníkom tepla. Tým sa zabráni kontaminácii čerstvého vzduchu privádzaného do interiéru. Ventilátory s rekuperáciou tepla sú k dispozícii v rozsahu výkonov od 250 m³ / h do 1 000 m³ / h. Štandardný ventilátor s rekuperáciou tepla HRU-ERGO je vybavený 10-stupňovými energeticky účinnými ventilátormi, automatickým bypassom, režimom odmrazovania (na základe algoritmu regulácie rýchlosti ventilátora), 2 vzduchovými filtermi a prípojkami potrubia z ocele. Medzi voliteľné príslušenstvo patrí elektrický ohrievač HDE-CO a ohrievač vody HDW, ovládač dotykovej obrazovky HRU-CONTR-TPAD, ako aj snímače CO₂ a vlhkosti vzduchu.

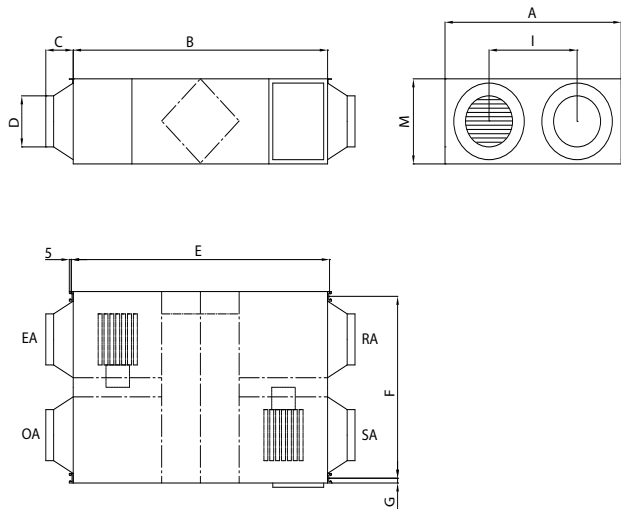
Vzor kódu produktu

HRU-ERGO-250

Kód produktu:

typ

Rozmery



Model	Rozmery [mm]									
	A	B	C	D	E	F	G	I	M	
HRU-ERGO-250	599	882	100	160	810	657	19	315	270	
HRU-ERGO-350	804	882	100	160	813	860	19	480	270	
HRU-ERGO-500	904	962	107	200	890	960	19	500	270	
HRU-ERGO-650	884	1222	107	200	1150	940	19	480	340	
HRU-ERGO-800	884	1322	85	250	1250	940	19	428	388	
HRU-ERGO-1000	1134	1322	85	250	1250	1190	19	678	388	

Technická špecifikácia

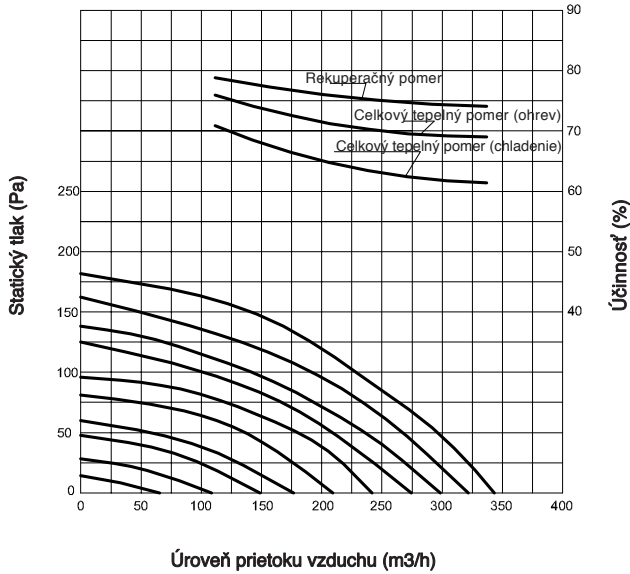
Model	Prietok vzduchu (m ³ /h)	Entalpická účinnosť (%)		Účinnosť rekuperácie tepla (%)	Úroveň hluku (dB)	Napätie (V)	Spotreba (W)	Váha (kg)
		Leto	Zima					
HRU-ERGO-250	250	63-70	70-75	75-84	34,5	230	46	29
HRU-ERGO-350	350	66-72	69-75	75-84	37,5	230	60	37
HRU-ERGO-500	500	62-74	67-75	75-86	39	230	51	43
HRU-ERGO-650	650	62-70	68-73	75-84	39,5	230	78	64
HRU-ERGO-800	800	65-74	71-77	75-84	42	230	186	71
HRU-ERGO-1000	1000	65-74	71-78	75-85	43	230	246	83

Ventilátor s rekuperáciou tepla HRU-ERGO

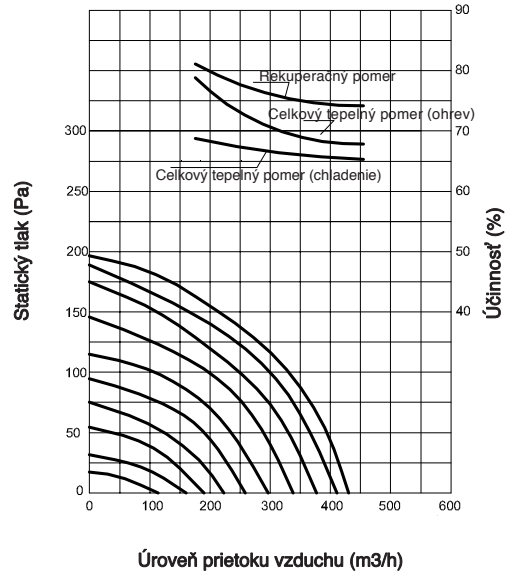
Technické špecifikácie

Tabuľka vybraných produktov

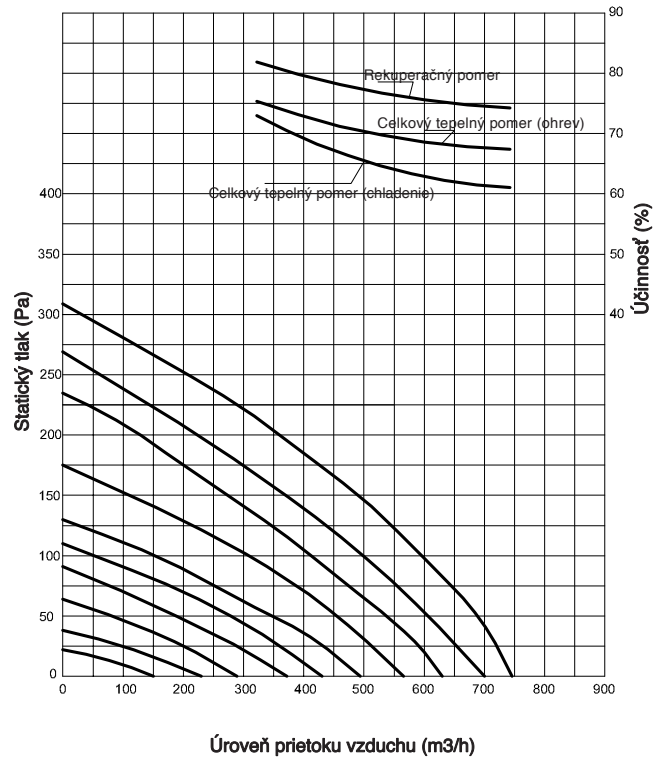
HRU-ERGO-250



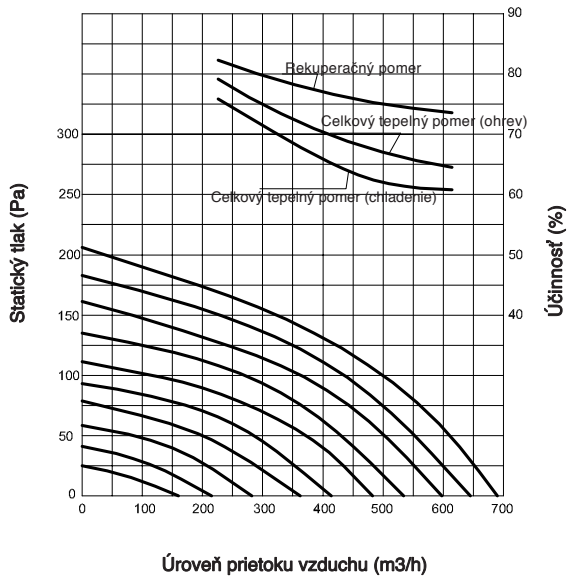
HRU-ERGO-350



HRU-ERGO-650



HRU-ERGO-500

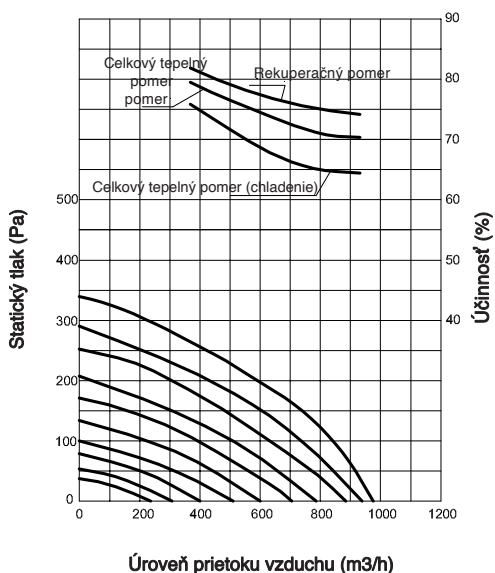


Ventilátor s rekuperáciou tepla HRU-ERGO

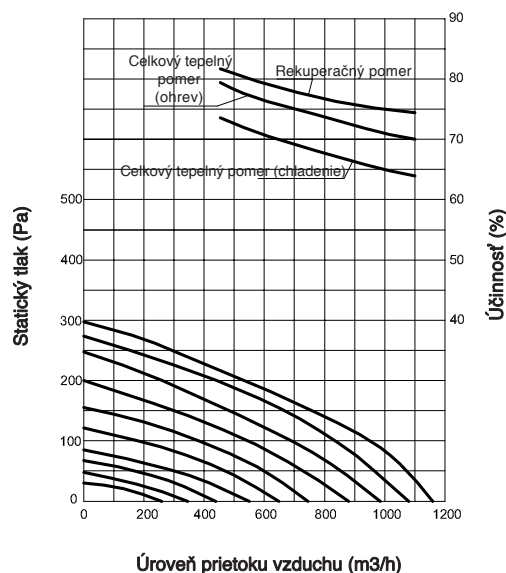
Technické špecifikácie

Tabuľka vybraných produktov

HRU-ERGO-800



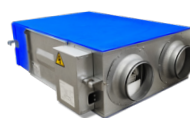
HRU-ERGO-1000



Filtre

Kód produktu	Trieda filtra	Rozmery (mm)
HRF-ERGO-250-EU4	EU4	180 x 466
HRF-ERGO-350-EU4	EU4	180 x 670
HRF-ERGO-500-EU4	EU4	180 x 770
HRF-ERGO-650-EU4	EU4	168 x 760
HRF-ERGO-800-EU4	EU4	190 x 760
HRF-ERGO-1000-EU4	EU4	190 x 1010

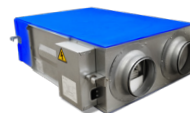
Dostupné kombinácie



HRU-ERGO HRV



HRU-CONTR-TPAD ovládač



HRU-ERGO HRV



HDE-CO₂ ohrev

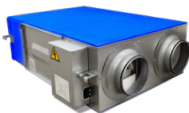
Ventilátor s rekuperáciou tepla

HRU-ERGO

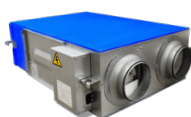
Dostupné kombinácie



+

HDE-CO₁ predohrev

HRU-ERGO HRV



+



+



+

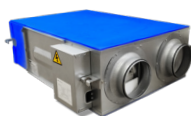


HRU-ERGO HRV

HDW ohrev vody

C215Q-J 2-cestný ventil

CQ230A aktuátor



+



+



+

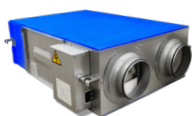


HRU-ERGO HRV

HDW ohrev vody

R3.xx-B.. 3-cestný ventil

TRY230 aktuátor



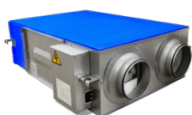
+



+



HRU-ERGO HRV

HRU-CONTR-TPAD
ovládačHRQ-ERGO-SENS-CO₂-W
senzor CO₂

+



+



HRU-ERGO HRV

HRU-CONTR-TPAD
ovládačHRQ-ERGO-SENS-RH-W
Senzor vlhkosti vzduchu

Ventilátor s rekuperáciou tepla HRU-ERGO

Energetická trieda

Model	Úroveň hľuku (dB)	Prietok vzduchu (m ³ /h)	Energetická trieda
HRU-ERGO-250	34,5	250	A
HRU-ERGO-350	37,5	350	A
HRU-ERGO-500	39	500	A
HRU-ERGO-650	39,5	650	A
HRU-ERGO-800	42	800	A
HRU-ERGO-1000	43	1000	A

ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

Alnor[®]
systemy wentylacji

HRU-ERGO-1000

A+
A
B
C
D
E
F
G

A

43
dB

1000
m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014



Exkluzívny importér a servis:

SLOVECO, s.r.o.

Popradská 66
040 11 Košice

☎ 055/6405 301 - 3

☎ 0903 412 818

☎ 0903 412 792

mail: sloveco@sloveco.sk

web: www.sloveco.sk