

# NOVINKA!

## Centrálne rekuperačné jednotky HCP

Ovládanie Wi-Fi  
SmartLifeFarba  
Lesklá sivá

HEIKO HCP je energeticky úsporná centrálna rekuperačná jednotka, ktorá zabezpečuje neustály prísun čerstvého, filtrovaného vzduchu s minimálnymi tepelnými stratami. Inteligentný bypass a vysoko účinný entalpický výmenník novej generácie automaticky prispôbujú prevádzku jednotky vonkajším podmienkam, čím zvyšujú komfort a znižujú prevádzkové náklady. Kompaktná konštrukcia určená na montáž na strop uľahčuje inštaláciu aj v stiesnených priestoroch.

- Klimatizačná jednotka s entalpickým výmenníkom tepla (ERV) na rekuperáciu tepla a vlhkosti.
- Účinnosť až 90 %.
- Ventilátory vybavené energeticky úspornými jednosmernými motormi.
- Rôzne možnosti inštalácie – zavesené, horizontálne.
- Zariadenie sa ovláda prostredníctvom dotykového panela a voliteľne prostredníctvom mobilnej aplikácie pomocou modulu Wi-Fi.
- Nie je nutný odvod kondenzátu.
- Pokročilé ovládacie funkcie, t. j. regulácia otáčok od 1 do 10, automatický bypass a odmrazovanie, alarm filtra, informácie o stave alarmu a funkcia spánku.
- Možnosť konfigurácie prepínania prívodu a odvodu vzduchu.



Technológia tesnenia okraja krytu



Ventilátory DC novej generácie



Flexibilná montáž



Integrovaný EPS kryt

Vnútorňá jednotka



Káblový ovládač (v balení)



## VENTILAČNÉ JEDNOTKY

MODELY		HCP 250	HCP 380	HCP 500	HCP 680	HCP 900	HCP 1100	HCP17 00	HCP 2200
Výkon pri 100 Pa	m <sup>3</sup> /h	250	380	520	680	890	1110	1700	2190
Entalpia – kúrenie	%	68-83	71-82	67-82	66-81	70-81	71-86	71-81	71-86
Entalpia – chladenie	%	70-83	72-84	69-83	69-82	71-82	73-87	72-82	73-87
Teplotná účinnosť	%	79-86	80-89	78-87	78-86	79-85	80-90	80-85	80-90
Spotreba energie	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,25	0,4	0,33	0,38	0,42	0,42	0,44	0,43
Hladina akustického výkonu	dB(A)	28	32	34	35	35	37	39	40
Energetická trieda	-	A	A	A	A	A	A	A	A
Príkion	W	62	140	165	252	335	420	670	850
Hmotnosť	kg	23	30	33	38	48	54	105	117
Rozmery	mm	735x780x289	874x884x331	1016x884x331	954x908x404	1004x1144x404	1231x1231x404	1004x1144x808	1231x1144x808
Rozmery kanála	mm	150	150	200	200	250	250	248x718	248x718
Napájanie	[V/Hz]	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz	220-240V ~ 50Hz

