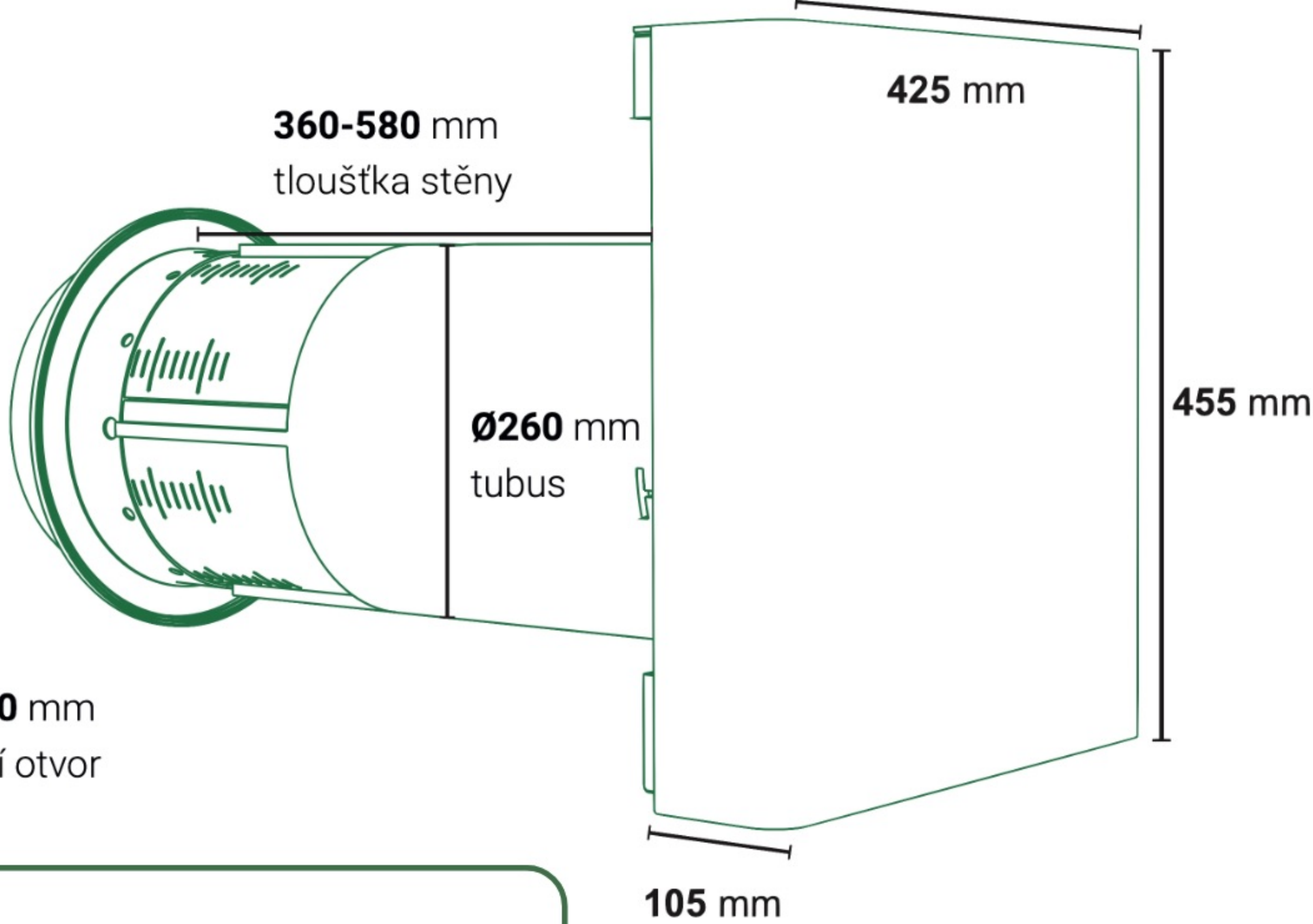




Modelové označenie	DC 40		
Typ výmenníku	HRV  Potrebujete znížiť vlhkosť?	ERV  Trápi Vás suchý vzduch ?	Polar  ste z horskej oblasti?
Teplota vonkajšieho vzduchu pomer prietoku [vstup: výstup]	-10°C až 45°C do 0°C [1:1]	-15°C až 45°C do -6°C [1:1]	-15°C až 45°C do -15°C [1:1]
Účinnosť rekuperácie tepla	88 - 94 %	77 - 84 %	88 - 94 %
Verzie	BASIC		PREMIUM
Typ prevádzky	viacstupňové		+ automatický
Počet stupňov vetrania	4		plynulo 1-4
Prietok vzduchu [m³/h]	15 - 50		15 - 50
Hladina akustického tlaku 3 m [dB(A)]	14 - 28		14 - 28
Zvuková izolácia zariadenia [dB]	Rw (C,Ctr) = 28 (-2,-5) dB		
Napájanie [V/Hz]	230 / 50		230 / 50
Menovitý príkon pri 25 m³/h (max)	11 (20)		11 (20)
Ovládanie	IR / WiFi aplikace		IR / Aplikace / Čidlo CO ₂
Hmotnosť [kg]	12,5		12,5
Rozmery jednotky (š x v x h) [mm]	425 x 455x 105		425 x 455x 105
Priemer tubusu [mm]	Ø 260		Ø 260
Dĺžka tubusu [mm]	od 355 bez obmedzení		od 355 bez obmedzení
Ventilátor	DC24V		DC24V
Filtre	ePM10-50 / Coarse 80/AC		ePM10-50 / Coarse 80/AC
Senzory	teploty a vlhkosti		+ CO ₂
Výmenník	krížový protiprúdový		krížový protiprúdový
Montážny otvor [mm]	Ø280–285		Ø280–285
SEC špecifická spotreba energie [kWh/m2a] při referenčnom prietoku 30 m3/h	chladné podnebie	priemerná klíma	teplé podnebie
	-66,76	-27,24	-1,97
SEC trieda	A+	B	F
AEC	0,08		
AHS	Zima 0,52 ; Priemer 0,26; Leto 0,12		

