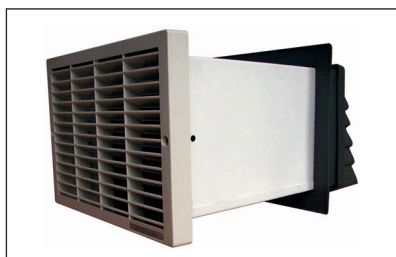


TECHNICKÝ LIST

Rekuperáčne jednotky HR 100W a HR 30W



Základná charakteristika

Použitie	Rekuperáčna jednotka slúži na vetranie obytných miestností, kuchyne, kúpeľní, toaliet...).
Inštalácia	Do steny s hrúbkou 220 až 280 mm (s predĺžením až 500 mm, pozri príslušenstvo).
Objednávacie kódy	6955 – HR 100W 6954 – HR 30W

Technické údaje	HR 100W	HR 30W
Nízky prietok vzduchu – prívod	38 m ³ /h	30 m ³ /h
Nízky prietok vzduchu – odvod	43 m ³ /h	35 m ³ /h
Vysoký prietok vzduchu – prívod	69 m ³ /h	40 m ³ /h
Vysoký prietok vzduchu – odvod	77 m ³ /h	50 m ³ /h
Účinnosť rekuperácie	max. 70 %	max. 70 %
Hladina akustického tlaku pre nízky prietok ¹⁾	20 dB(A)	–
Hladina akustického tlaku pre vysoký prietok ¹⁾	35 dB(A)	28 dB(A)
Teplota okolia	do 40 °C	
Výška x šírka x dĺžka	195 x 270 x 370 mm (pozri rozmerovú schému)	
Hmotnosť	4,85 kg	

1) Vo vzdialenosti 3 m.

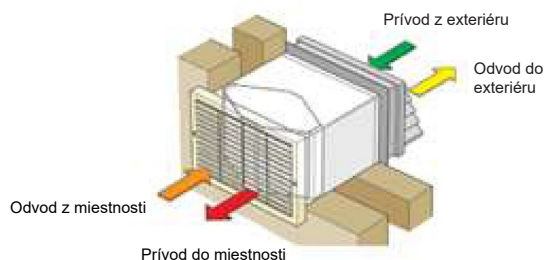
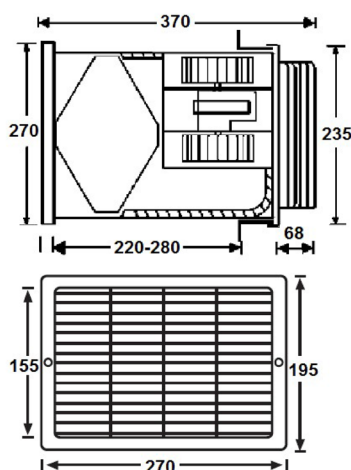
Elektrické parametre	HR 100W	HR 30W
Napájanie	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Poistka napájania	3 A (vonkajšie istenie)	3 A (vonkajšie istenie)
Príkion pri nízkom prietoku	12 W	10 W
Príkion pri vysokom prietoku	31 W	23 W

Príslušenstvo

Predĺženie EXT 100

6956 (vhodné pre HR100W aj HR 30W)

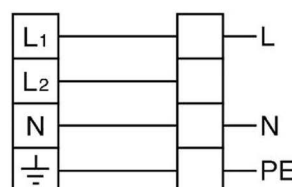
Rozmerová schéma



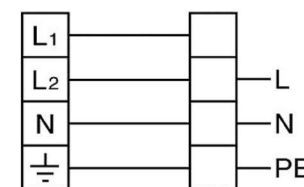
Elektrické zapojenie

L ₁	čierny/black	
L ₂	hnedý/brown	
N	modrý/blue	
⊥	zeleno-žltý green-yellow	

Zapojenie pre nízky prietok



Zapojenie pre vysoký prietok



L ... fáza

N ... nulový vodič

⊥ ... uzemňovací vodič