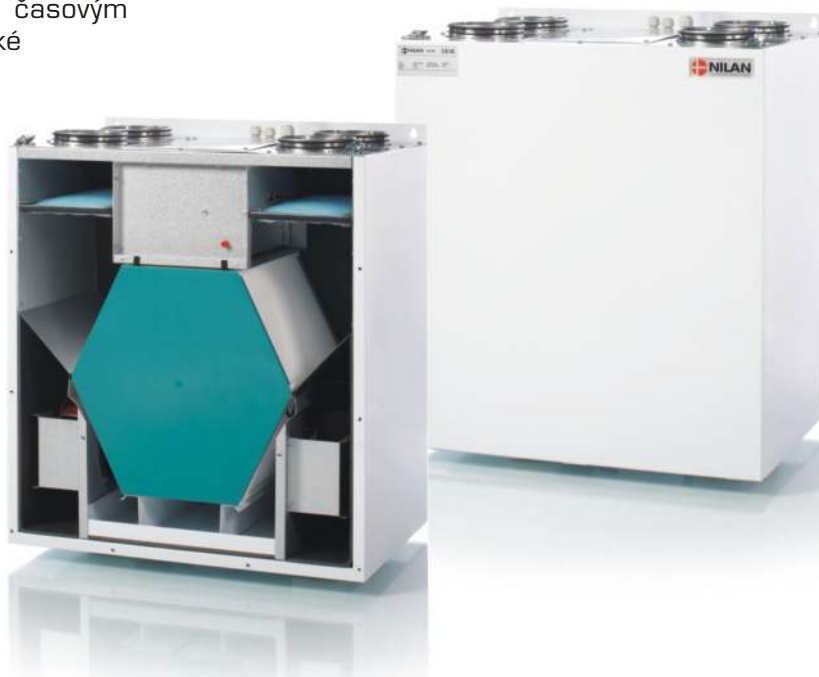


COMFORT 250T

Pasivní rekuperace tepla
 (vzduch/vzduch)

Větrací jednotky s pasivní rekuperací a centrálním přívodem vzduchu. Energie z odpadního vzduchu je využita k ohřevu čerstvého vzduchu. Zařízení mohou být doplněna elektrickými nebo teplovodními topnými registry. Vyrábí se ve variantě s horními přívody. Jednotky se skládají ze dvou úsporných čtyřstupňových EC ventilátorů, křížově protiproudého výměníku tepla a dvou deskových filtrů. Kapacita vzduchového výkonu je 250m³/h. Jednotky jsou standardně vybaveny automatickou řídicí jednotkou CTS 600, která umožňuje mnoho funkcí nastavení od větracího výkonu až k několika týdenním programům s časovým nastavením dle uživatelské volby.



Technická data:

Jmenovitý průtok vzduchu	při 65 Pa	m ³ /hod	250
Rozměry	D/Š/V	mm	600x420x650
Hmotnost		kg	35
Povrchová úprava			Alu-zinková
Izolace zvuková a tepelná		mm	20
El. napětí		V/Hz	230/50
Jištění		A	10
Průměry připojení		mm	125
Průměr odvodu kondenzátu - plast		mm	20
Max. objem vzduchu (přívod/odtah)	při 50 Pa	m ³ /hod	260
Max. spotřeba el. energie-EC ventilátory při 250 m ³ /h		W	156
Filtry			G3
Účinnost přívod/odtah	100 m ³ /h	%	92/76
(při 4 °C venkovní teploty	175 m ³ /h	%	88/75
a 21 °C odtahovaného vzduchu)	200 m ³ /h	%	90/71

COMFORT 250T

Prodej, montáž a servis vzduchotechniky NILAN:

Setrite s.r.o., Ve Višňovce 21, 326 00 Plzeň

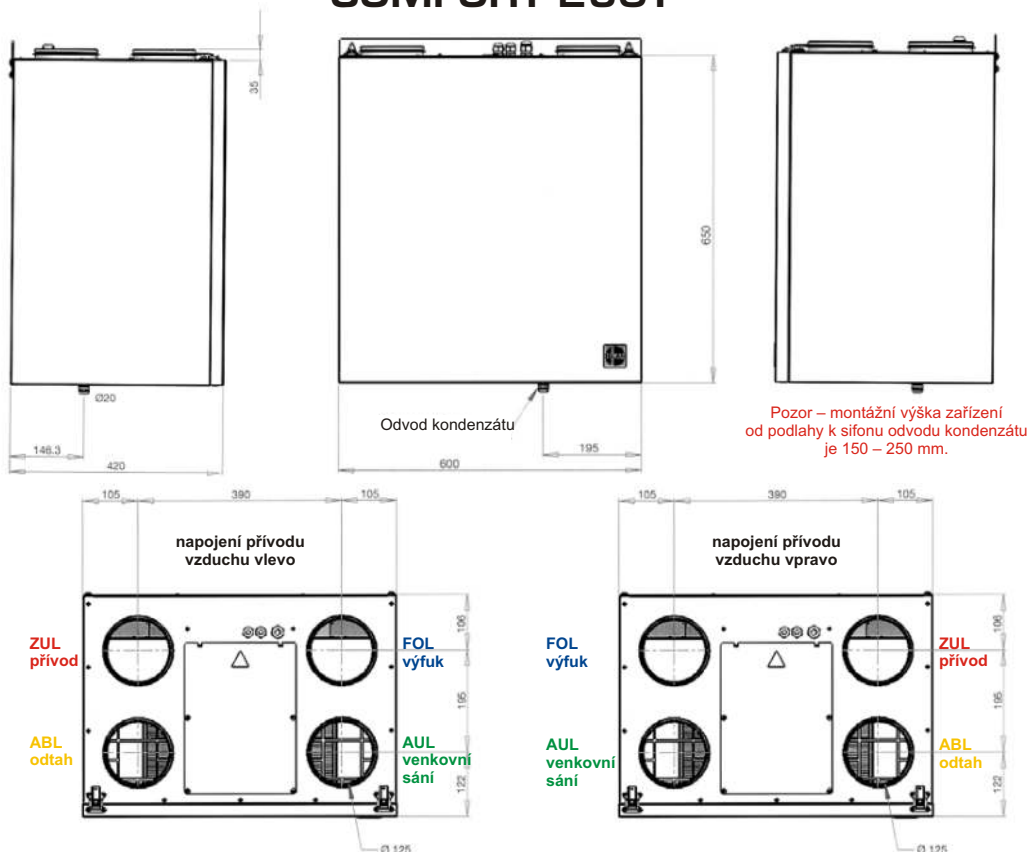
www.nilan.cz

Tel. +420 724 444 747, E-mail: koranda@setrite.cz

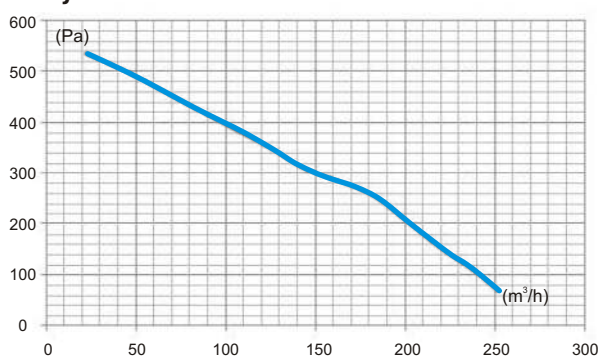


Setrite

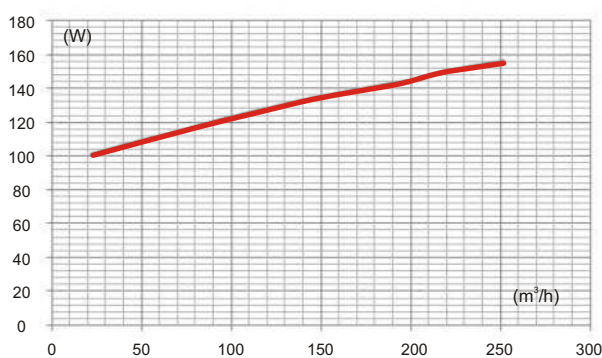
COMFORT 250T



Výkon



Příkon ventilátoru



Hladina akustického výkonu

Kmitočet Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Total
Hlučnost odtahu (dB)	36	38	57	49	45	35	21	17	62
Hlučnost přívodu (dB)	51	52	62	63	53	44	38	22	71

Hlučnost (měřeno 1 m od přístroje)

Provoz (dB)	30	36	46	47	35	27	14	15	54
-------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----