

# Verso CF 3500 U C5

Nimellinen ilmavirta ErP2018-direktiivin mukaan, m <sup>3</sup> /h	3 074
Nimellinen ilmavirta ErP2018-direktiivin mukaan, l/s	854
Paneelin paksuus, mm	50
Koneen paino, kg	500
Syöttöjännite HE, V	3~400
Syöttöjännite HW, V	3~400
Maksimi toiminta virta HE, A	23,4
Maksimi toiminta virta HW, A	6,3
Suodattimien mitat LxKxP, mm	525x510x46
Puhallinmoottorin syöttöteho maksimivirtausnopeudella, W	960
Sähköpatterin kapasiteetti kW / Δt, °C	12/9,3
Huoltoa varten vaadittava tila, mm	1000
Ohjausjärjestelmä	C5



## Akustiset tiedot

A-painotettu äänentehotas L<sub>wa</sub> db(A), viitteellisellä virtausnopeudella

Tuloilman meno	55
Tuloilman lähtö	78
Jäteilman meno	56
Jäteilman lähtö	77
Kotelointi	54

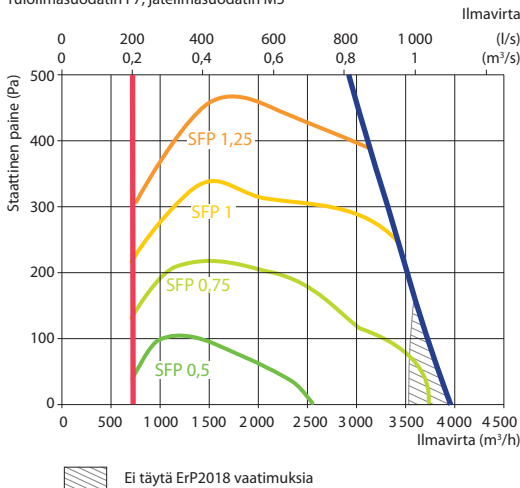
A-painotettu äänenpainetaso L<sub>pa</sub>, dB(A)

10 m<sup>2</sup>, normaalisti eristetty huone, etäisyys kotelosta 3 m.

Ympäristö	43
-----------	----

## Suorituskyky (Verso CF 3500 UH-kone)

Tuloilmasuodatin F7, jäteilmasuodatin M5



## Lämpötilahyötysuhde

Ulkoilman lämpötila, °C	Talvi					Kesä		
	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Lämpötila lämmönsiirtimen jälkeen, °C	14,0	15,0	15,9	16,3	17,4	22,6	23,7	24,8

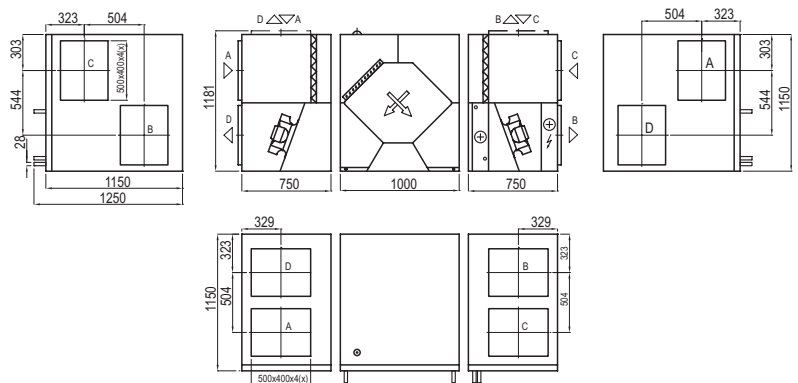
Sisäilma +22°C, 20 % RH.

## Vesi-/DX-lämmitin/-jäähdytin (HCW/HCDX)

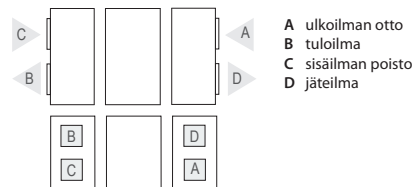
Tulo-/lähtöveden lämpötila, °C	Talvi		Kesä	
	60/40	7/12	-	-
Lauhtumis-/höyrystymislämpötila T, °C	-	-	45	45/5
Kapasiteetti, kW	9,5	8,4	8,2	21,8
Maksimikapasiteetti, kW	18,7	10,0	18,3	30,9
Painehäviö, kPa	3,6	25,1	-	-
Tulo-/lähtöilman lämpötila, °C	14,0 / 22	30 / 24	14,0 / 22	30 / 18
Liitäntä, tuumaa /mm	¾		2x½/2x22	

Kesä: 30°C / 50%; DX/HCW – 3150 m<sup>3</sup>/h

## Oikeakätinen kone (R1)



## Vasenkätinen kone (L1)



A ulkoilman otto  
B tuloilma  
C sisäilman poisto  
D jäteilma

## Lisävarusteet

Sulkupelti	H	SRU-M-400x500+LF24/LM24
	V	SRU-M-500x400+LF24/LM24
Äänenvaimennin	A/D	STS-IVR3BA-800-500-700-S
	B/C	STS-IVR3BA-800-500-1250-S
Esivalmisteltu pumppupiiri	PPU-HW-3R-15-2,5-W2	
Vesijäähdytin	DCW-4,0-27	
2-tieventtiili	VVP45.25-6,3+SSB61	
DX-jäähdytin	DCF-4,0-27-2	
Jäähdytysyksikkö	2xMOU-48HFN8+KA8243	