

## ECODESIGN INFORMATION

Applies to non-residential ventilation units (NRVU)

According to Regulation EU No 1253/2014 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

b) Model  
c) Typology  
d) Drive type  
e) HRS type  
f) Thermal efficiency of heat recovery (%)  
g) Nominal flowrate  
h) Effective electric power input  
i) SFPint  
j) Face velocity at design flow rate  
k) Nominal external pressure  
l) Internal pressure drop of ventilation components  
m) Internal pressure drop of non-ventilation components  
n) Static efficiency of fans according to (EU) 327/2011  
o1) Max. internal leakage rate  
o2) Max. external leakage rate  
p) Energy performance of the filters  
q) Visual filter warning  
r) LWA radiated

b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)	i)	j)	k)	l)	m)	n)	o1)	o2)	p)	q)	r)	ERP
				%	m³/s	kW	W/m³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CRF-315-4T	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.454	0.128	230	4.59	83			42.6	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-315-4M	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.402	0.158	230	4.06	120			42.9	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-355-4T	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.550	0.199	230	5.07	116			46.6	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-355-4M	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.504	0.228	230	4.65	149			44.6	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-400-4T	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.770	0.317	230	6.01	144			49.3	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-400-4M	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.770	0.317	230	6.01	144			48.7	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-450-4T	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		1.327	0.667	230	5.80	198			52.0	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-450-4M	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		1.172	0.837	230	5.12	292			50.6	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-450-6T	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.986	0.268	230	4.31	92			45.9	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-450-6M	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		0.915	0.327	230	4.00	125			47.4	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-500-4T	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		1.445	1.301	230	5.10	393			52.1	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-500-6T	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		1.253	0.561	230	4.43	172			48.4	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018
CRF-500-6M	NRVU / UVU	Variabele snelheid	Geen		1.113	0.577	230	3.94	200			48.3	2		Net toepasbaar	Net toepasbaar		2018