

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP-P 1200

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

		Grænseværdi	
2016			
Enhedstype (NVRU)	Godkendt		
Ventilator VSD	Godkendt		
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt		
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80 > 67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	858 < 1539	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt		

		Grænseværdi	
2018			
Enhedstype (NVRU)	Godkendt		
Ventilator VSD	Godkendt		
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt		
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80 > 73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	858 < 1259	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt		
Samlede evaluering	Godkendt		

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP-P 1200
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,33	0,33	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,297	0,289	kW
Int. SFP værdi	440	418	W/m ³ /s
Face hastighed	1,11	1,11	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	245	233	Pa
Samlede trykfald	495	483	Pa
Ventilatoreffektivitet	56	56	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	60		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	70		dB(A)
Fraluft, Udsugning	59		dB(A)
Fraluft, Afkast	70		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	38		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP-P 1600

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt		
Ventilator VSD	Godkendt		
Termisk genvending (HRS)	Godkendt		
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80 > 67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	927 < 1523	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt		

2018		Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt		
Ventilator VSD	Godkendt		
Termisk genvending (HRS)	Godkendt		
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80 > 73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	927 < 1243	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt		
Samlede evaluering	Godkendt		

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP-P 1600
Type	NVRU, BVU
Genvendingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,44	0,44	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,406	0,381	kW
Int. SFP værdi	490	437	W/m ³ /s
Face hastighed	1,48	1,48	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	288	260	Pa
Samlede trykfald	538	510	Pa
Ventilatoreffektivitet	59	59	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	60		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	70		dB(A)
Fraluft, Udsugning	59		dB(A)
Fraluft, Afkast	70		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	35		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP-P 2300

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

		Grænseværdi	
2016			
Enhedstype (NVRU)	Godkendt		
Ventilator VSD	Godkendt		
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt		
Temp. virkningsgrad	Godkendt	79,8 > 67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	919 < 1483	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt		

		Grænseværdi	
2018			
Enhedstype (NVRU)	Godkendt		
Ventilator VSD	Godkendt		
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt		
Temp. virkningsgrad	Godkendt	79,8 > 73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	919 < 1203	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt		
Samlede evaluering	Godkendt		

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP-P 2300
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,67	0,67	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,602	0,582	kW
Int. SFP værdi	475	444	W/m ³ /s
Face hastighed	1,59	1,59	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	278	259	Pa
Samlede trykfald	528	509	Pa
Ventilatoreffektivitet	58	58	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	63		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	75		dB(A)
Fraluft, Udsugning	63		dB(A)
Fraluft, Afkast	75		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	37		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk