

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP S 1150
Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvending (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	756	1541	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvending (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	756	1261	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-S 1150
Type	NVRU, BVU
Genvendingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,32	0,32	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,265	0,266	kW
Int. SFP værdi	376	380	W/m ³ /s
Face hastighed	0,77	0,77	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	207	209	Pa
Samlede trykfald	457	459	Pa
Ventilatoreffektivitet	55	55	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	59		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	69		dB(A)
Fraluft, Udsugning	59		dB(A)
Fraluft, Afkast	69		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	37		dB(A)

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

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP-S 1600
Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvending (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	756	1523	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvending (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	756	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-S 1600
Type	NVRU, BVU
Genvendingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,44	0,44	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,359	0,357	kW
Int. SFP værdi	381	375	W/m ³ /s
Face hastighed	1	1	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	223	219	Pa
Samlede trykfald	473	469	Pa
Ventilatoreffektivitet	59	58	%
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	60		dB(A)
Fraluft, Afkast	70		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	37		dB(A)

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

TEKNISKE SPECIFIKATIONER - HCP-S 2400

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

		Værdi	Grænseværdi	
2016				
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvending (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	779	1489	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

		Værdi	Grænseværdi	
2018				
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvending (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	779	1209	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-S 2400
Type	NVRU, BVU
Genvendingstype	Modstrømsveksler

		Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD		
Luft flow	0,67	0,67		m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,541	0,529		kW
Int. SFP værdi	398	381		W/m ³ /s
Face hastighed	1,28	1,28		m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250		Pa
Internt tryktab	241	231		Pa
Samlede trykfald	491	481		Pa
Ventilatoreffektivitet	61	61		%
Energiklasse for filtre	E	E		
Max Ekstern/intern lækage	External: 1%	Internal: 2%		
Tilluft, friskluft indtag	60			dB(A)
Tilluft, Indblæsning	71			dB(A)
Fraluft, Udsugning	60			dB(A)
Fraluft, Afkast	71			dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	35			dB(A)

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

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP-S 3600
Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt		..	
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	910	1439	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt		..	
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	910	1159	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-S 3600
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	1	1	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,874	0,857	kW
Int. SFP værdi	464	446	W/m ³ /s
Face hastighed	1,38	1,38	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	283	271	Pa
Samlede trykfald	533	521	Pa
Ventilatoreffektivitet	61	61	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	63		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	75		dB(A)
Fraluft, Udsugning	63		dB(A)
Fraluft, Afkast	74		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	36		dB(A)

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