

Veekalorifeerid



Tehnilised andmed

Iseloomustavad omadused: usaldusväärsus, lihtsalt paigaldatav, kvaliteetne, täpne.

Reventon Grupp kasutab tootmises tehnika viimase sõna seadmeid, tuues oma toodetega turule värskust ja innovatsiooni

Eelised:

UUS, EPP RAAM - valatud polüpropüleen muudab konstruktsiooni väga kergeks ja töökindlaks.

Sel on suurepärane müraisoleerimisomadus ning see on loodussõbralik ehk "roheline" ja 100% korduvkasutatav

DISAIN - ühendatud lihtsus ja modernsus, need sobivad ideaalselt igasse kohta ning vastavad klientide ootustele

VASTUPIDAVUS - veekalorifeer Farmer HCF sobib tööks agressiivses keskkonnas

KÕRGE EFEKTIIVSUS - 4000-5500 m³/h

VÕIMSUS - 8-70 kW

LIHTNE PAIGALDUS

Tuulesuunaja variandid:



Lisavarustus:

- Õhuvoolu segaja
- Kondensvee püüdur jahutusele
- Ventilaatorid niiskuskindlusega IP65
- Pöörduv seinakandur
- Neljasuunaline õhusegaja
- Hall korpus
- Kolmefaasilised ventilaatorid
- LCE kattega korpus

Tehnilised andmed	Ühik	HC20/HC3P20	HC30/HC3P30	HC35/HC3P35	HC45/HC3P45
Nominaalne küttevõimsus kui vesi 90/70°C ja õhutemperatuur 0°C	kW	22,4	26,4	33,9	43,3
Soojusvõimsuse vahemik	kW	8-22,4	9,05-26,4	12,9-33,9	18,4-43,3
Maksimaalne õhuhulk	m ³ /h	4100	4000	4000	3600
Maksimaalne õhuvoolu ulatus	m	25	25	25	22
Ridade arv	tk	1	1	2	2
Vee kogus seadmes	dm ³	0,65	0,8	1,35	1,7
Õhutemperatuuri tõus*	°C	17,8	25,2	28,6	46,7
Küttevedeliku maksimaalne temperatuur	°C	120	120	120	120
Maksimaalne tööõhk	bar	1,6	1,6	1,6	1,6
Voolutugevus	A	0,82/0,47	0,82/0,47	0,82/0,47	0,82/0,47
Pinge	V~Hz	230~50/400	230~50/400	230~50/400	230~50/400
Ventilaatori mootori võimsus	W	180	180	180	180
Mootori pöörlemiskiirus	p/min	1380	1380	1380	1380
Mootori IP klass		54	54	54	54
Toruühenduse diameeter	"	3/4	3/4	3/4	3/4
Seadme kaal	kg	11,5	12	12,5	14
Müratase**	dB	50	50	50	50

* Temperatuuri tõus vastavalt parameetritele: vesi 90/70°C ja sissepuhutav õhk 0°C

** Mõõdetud 5m kaugusel seadmest

Veekalorifeerid



Tehnilised andmed

HC20-HC45:

a= 636 mm
b= 320 mm
h= 598 mm



HC50-HC70, Farmer:

a= 739 mm
b= 340 mm
h= 698 mm



Korpused on musta või halli värvi

Tehnilised andmed

Nominaalne küttevõimsus kui vesi
90/70°C ja õhutemperatuur 0°C

	Ühik	HC50/HC3P50	HC70/HC3P70	FARMER HCF IP54	FARMER HCF IP65
Nominaalne küttevõimsus kui vesi 90/70°C ja õhutemperatuur 0°C	kW	46,7	68,5	47	53
Soojusvõimsuse vahemik	kW	20,1-46,7	30-68,5	20-47	24-53
Maksimaalne õhuhulk	m ³ /h	4600	4400	4600	5500
Maksimaalne õhuvoolu ulatus	m	25	25	25	25
Ridade arv	tk	2	3	2	2
Vee kogus seadmes	dm ³	1,95	2,85	1,95	2,0
Õhutemperatuuri tõus*	°C	29,6	46,5	29,6	29,6
Küttevedeliku maksimaalne temperatuur	°C	120	120	120	120
Maksimaalne töö rõhk	bar	1,6	1,6	1,6	1,6
Voolutugevus	A	1,2/0,6	1,2/0,6	1,6	2
Pinge	V~Hz	230~50/400	230~50/400	230~50	230~50
Ventilaatori mootori võimsus	W	250	250	250	471
Mootori pöörlemiskiirus	p/min	1350	1350	1350	1380
Mootori IP klass		54	54	54	65
Toruühenduse diameeter	"	3/4	3/4	3/4	3/4
Seadme kaal	kg	17,5	19,5	19,5/17,5	21,5/19,5
Müratase**	dB	50	50	51	65

* Temperatuuri tõus vastavalt parameetritele: vesi 90/70°C ja sissepuhutav õhk 0°C

** Mõõdetud 5m kaugusel seadmest

Kiiruskontrollerite sobivus seadmete arvuga

Mudel	HC 1,2 A	HC 3 A	HC 5 A	HC 7 A	HC 11A	HC 14A
Artikli nr.	FSHC-1520	FS3HX-1521	FS5HC-1607	FS7HC-1608	FS11HC-1609	FS14HC-1610
HC20	1	3	6	8	13	17
HC30	1	3	6	8	13	17
HC35	1	3	6	8	13	17
HC45	1	3	6	8	13	17
HC50	1	2	4	5	9	11
HC70	1	2	4	5	9	11
Farmer IP54	1	1	4	5	9	11
Farmer IP65	0	1	2	3	5	7

Võru 254, Tartu 51013
Tel. 730 1500
Fax 730 1510
E-post: hilaris@hilaris.ee

hilaris
SOOJUSTEHNİKA

Hinnakiri

Kehtiv alates 01.08.2016

Kolorifeer	Tellimise nr	Võimus	Hind	Hind+20%
HC 20	HC20230V	22 kW	250	300
HC 30	saadavus alates august 2016	HC30230V	26 kW	336
HC 35		HC35230V	34 kW	402
HC 45	saadavus alates august 2016	HC45230V	43 kW	432
HC 50		HC50230V	47 kW	468
HC 70		HC70230V	69 kW	510
HC3P 20		HC3P20400V	22 kW	318
HC3P 30	saadavus alates august 2016	HC3P30400V	26 kW	354
HC3P 35		HC3P35400V	34 kW	420
HC3P 45	saadavus alates august 2016	HC3P45400V	43 kW	450
HC3P 50		HC3P50400V	47 kW	486
HC3P 70		HC3P70400V	69 kW	528
Farmer HCF 47 IP54	HCF47IP54	47 kW	510	612
Farmer HCF 53 IP65	HCF53IP65	53 kW	820	984

Lae jahutusventilaator kütteta

Ventilaator HC 5100 m3/h	HC5100		300	360
--------------------------	--------	--	-----	-----

Seinakandurid

Pöörduv seinakandur HC 20-45	BRACKET2045		15	18
Pöörduv seinakandur HC 50-70	BRACKET5075		15	18

Juhtautomaatika

Ventilaatori kiiruskontrollerid, 5 kiirust: 0-70-85-105-145-230V		Hind	Hind+20%
- HC 1,2 A	SC1A	55	66
- HC 3,0 A	SC3A	70	84
- HC 5,0 A	SC5A	150	180
- HC 7,0 A	SC7A	170	204
- HC 11,0 A	SC11A	210	252
- HC 14,0 A	SC14A	245	294
Programmeeritav toatermostaat HC	PRG1000	50	60
Toatermostaat HC	TERM0001	15	18
2-T ventiil HC 3/4"	VENT2THC	55	66
Painduvad survevoolikud 3/4" 100 cm (2tk)	FLEX1M	55	66

Lisavarustus

Õhuvoolu segaja	CONFUSOR		45	54
Neljasuunaline õhusegaja	DIFFUSER		45	54
Kondensi püüdur, kui jahutus	DRIPTRAY		50	60
Halli värvi korpus	GRAYCASE	Lisahind / tk	15	18

ELUAEGNE TEHASE GARANTII EPP RAAMILE

3 AASTANE GARANTII KÕIGILE ELEMENTIDELE

Tehnilised andmed

Iseloomustavad omadused: kogu ukseava usaldusväärne barjäär.

Õhkkardinad vähendavad putukate ja välistolmu sissetungi, terves ukseavas olev õhuvool takistab sooja, konditseerimata välisõhul, segunemast jahutatud siseõhuga, millega tagatakse siseruumide meeldivam sisekliima ja värskem õhk.

Eelised:

- Lihtne paigaldus
- Vastupidav metallkorpus, puudervärvitud
- Saadaval kolmes laiuses: 90, 120 ja 150 cm
- 2-kiirusega ventilaator HI/LO
- Kaugjuhtimisvõimalus
- Ukseandur



Paigalduskohad:

Õhkkardinad on laialt kasutatud ostukeskuste, teatrite, konverentsisaalide, hotellide, kontorite, ladude, jne. sissepääsudel.

Tehnilised andmed

	Ühik		AERIS 100W-1P	AERIS 120W-1P	AERIS 150W-1P
Mõõdud	mm		900x375x280	1200x375x280	1500x375x280
Pinge	V~Hz		230~50	230~50	230~50
Ventilaatori mootori võimsus	W	HI	230	350	430
	W	LO	180	300	380
Maksimaalne õhuhulk	m ³ /h	HI	2800	3750	4700
	m ³ /h	LO	2150	2880	3620
Maksimaalne õhu liikumiskiirus	m/s	HI	13	13	13
	m/s	LO	10	10	10
Müratase	dB		<55	<57	<59
Seadme kaal	kg		26	31	36
Toruühenduse diameeter	"		3/4	3/4	3/4
Küttevedeliku maksimaalne temperatuur	°C		100	90	88
Vee kogus	l/h		698	1170	1460
Küttevõimsus kui vesi 90/60°C ja siseneva õhu temperatuur	kW		16	21	27
Seadme IP klass			E	E	E
Voolutugevus	A		1	1,52	1,87
Maksimaalne tööõhk	bar		1,6	2,6	2,7

Hinnakiri

Kehtiv alates 01.08.2016

Õhkkardin vesiküttega

	Tellimise nr	Hind	Hind+20%
AERIS 100W-1P	AERIS100W	460	552
AERIS 120W-1P	AERIS120W	540	648
AERIS 150W-1P	AERIS150W	610	732