



FOCS / V		0751	0851	0951	0961	1021	1301	1532	1732	1932	1952	2432	2632
Напряжение питания	V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
<b>ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ</b>													
<b>ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ</b>													
Холодопроизводительность	(1) kW	144	162	182	201	234	266	277	329	366	398	466	516
Полная мощность на входе	(1) kW	51,5	60,9	68,7	75,1	85,3	93,5	104	121	139	154	179	193
Холод. Коэфф.	(1)	2,81	2,67	2,66	2,68	2,75	2,85	2,67	2,71	2,64	2,58	2,61	2,67
Интегр. Хол. Коэфф.	(1)	3,50	3,42	3,52	3,63	3,49	3,54	3,64	3,57	3,56	3,58	3,61	3,49
<b>ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511 ЗНАЧЕНИЕ)</b>													
Холодопроизводительность	(1)(2) kW	144	162	182	201	234	265	278	330	368	400	468	518
Холод. Коэфф.	(1)(2)	2,77	2,63	2,62	2,65	2,71	2,81	2,66	2,69	2,62	2,56	2,66	2,64
Интегр. Хол. Коэфф.	(1)(2)	3,42	3,35	3,44	3,56	3,42	3,47	3,58	3,49	3,48	3,48	3,82	3,37
Класс энергопотребления при охлаждении		C	D	D	D	C	C	D	D	D	D	D	D
<b>ТЕПЛООБМЕННИКИ</b>													
<b>ТЕПЛООБМЕННИК НА СТОРОНЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ В ХОЛОДИЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ</b>													
Поток воды	(1) m³/h	24,9	28,0	31,4	34,7	40,3	45,8	47,7	56,6	63,1	68,5	80,2	88,8
Падение давления	(1) kPa	31,9	29,7	29,6	28,9	32,4	31,9	41,8	47,1	49,3	50,7	63,5	67,6
<b>КОМПРЕССОРЫ</b>													
Количество компрессоров	N°	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
Количество контуров	N°	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
<b>УРОВЕНЬ ШУМА</b>													
Звуковое давление	(3) dB(A)	62	62	62	62	64	64	65	65	65	65	67	67
Звуковая мощность	(4) dB(A)	94	94	94	94	96	96	97	97	97	97	99	99
<b>РАЗМЕРЫ И ВЕС</b>													
A	(5) mm	3110	3110	3110	3110	4610	4610	4610	4610	4610	4610	5610	5610
B	(5) mm	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222
H	(5) mm	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2420	2420	2420	2430	2430
Вес в рабочем состоянии	(5) kg	1680	1710	1780	1860	2590	2720	3130	3340	3490	3530	4590	4820

Примечания:

1 Температура воды теплообменника потребителя (вход/выход) 12°C/7°C; Температура воздуха теплообменника источника 35°C

2 Значения в соответствии с EN14511-3: 2011

3 Средний уровень звукового давления, на расстоянии 10m, в свободном поле на отражающей поверхности: unit in a free field on a reflective surface;

4 Уровень звуковой мощности измерен в соответствии с ISO9614 и Евровент 8/1 для агрегатов сертифицированных по Eurovent, в соответствии с ISO3744 для прочих агрегатов

5 Агрегат в стандартном исполнении, без принадлежностей

FOCS / SL		0751	0851	0951	0961	1021	1301	1532	1732	1932	1952	2432	2632
Напряжение питания	V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
<b>ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ</b>													
<b>ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ</b>													
Холодопроизводительность	(1) kW	134	151	166	197	223	238	252	296	334	377	442	484
Полная мощность на входе	(1) kW	53,3	62,7	73,5	76,2	90,3	101	112	128	149	164	183	199
Холод. Коэфф.	(1)	2,52	2,41	2,26	2,59	2,47	2,35	2,26	2,31	2,24	2,29	2,41	2,43
Интегр. Хол. Коэфф.	(1)	3,54	3,41	3,40	3,69	3,58	3,32	3,50	3,47	3,46	3,62	3,69	3,52
<b>ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511 ЗНАЧЕНИЕ)</b>													
Холодопроизводительность	(1)(2) kW	134	150	165	197	222	238	254	297	336	378	444	487
Холод. Коэфф.	(1)(2)	2,49	2,38	2,23	2,56	2,44	2,33	2,26	2,30	2,24	2,28	2,46	2,41
Интегр. Хол. Коэфф.	(1)(2)	3,45	3,34	3,33	3,61	3,51	3,26	3,46	3,43	3,42	3,54	3,96	3,41
Класс энергопотребления при охлаждении		E	E	F	D	E	E	F	E	F	F	E	E
<b>ТЕПЛООБМЕННИКИ</b>													
<b>ТЕПЛООБМЕННИК НА СТОРОНЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ В ХОЛОДИЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ</b>													
Поток воды	(1) m³/h	23,1	26,0	28,5	34,0	38,4	41,0	43,4	50,9	57,4	64,8	76,2	83,4
Падение давления	(1) kPa	27,6	25,6	24,4	27,8	29,3	25,6	34,7	38,1	40,9	45,4	57,3	59,6
<b>КОМПРЕССОРЫ</b>													
Количество компрессоров	N°	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
Количество контуров	N°	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
<b>УРОВЕНЬ ШУМА</b>													
Звуковое давление	(3) dB(A)	52	52	52	52	54	54	54	55	55	55	56	56
Звуковая мощность	(4) dB(A)	84	84	84	84	86	86	86	87	87	87	89	89
<b>РАЗМЕРЫ И ВЕС</b>													
A	(5) mm	3110	3110	3110	4110	4610	4610	4610	4610	5610	5610	6610	6610
B	(5) mm	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222
H	(5) mm	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2420	2430	2430	2430	2430
Вес в рабочем состоянии	(5) kg	1680	1770	1840	1980	2670	2720	3220	3450	3640	3840	5180	5450

Примечания:

1 Температура воды теплообменника потребителя (вход/выход) 12°C/7°C; Температура воздуха теплообменника источника 35°C

2 Значения в соответствии с EN14511-3: 2011

3 Средний уровень звукового давления, на расстоянии 10m, в свободном поле на отражающей поверхности: unit in a free field on a reflective surface;

4 Уровень звуковой мощности измерен в соответствии с ISO9614 и Евровент 8/1 для агрегатов сертифицированных по Eurovent, в соответствии с ISO3744 для прочих агрегатов

5 Агрегат в стандартном исполнении, без принадлежностей

FOCS / LN			0751	0851	0951	0961	1021	1301	1532	1732	1932	1952	2432	2632
Напряжение питания			V/ph/Hz 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50 400/3/50											
<b>ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ</b>														
<b>ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ</b>														
Холодопроизводительность	(1)	kW	141	157	175	195	229	256	265	310	345	376	440	483
Полная мощность на входе	(1)	kW	51,0	61,0	69,9	77,4	86,5	94,6	106	124	144	165	186	201
Холод. Коэфф.	(1)		2,75	2,57	2,50	2,52	2,64	2,70	2,51	2,50	2,40	2,29	2,37	2,40
Интегр. Хол. Коэфф.	(1)		3,69	3,51	3,57	3,69	3,65	3,59	3,68	3,58	3,61	3,61	3,62	3,48
<b>ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511 ЗНАЧЕНИЕ)</b>														
Холодопроизводительность	(1)(2)	kW	140	156	174	194	228	255	267	311	346	378	441	486
Холод. Коэфф.	(1)(2)		2,72	2,54	2,47	2,49	2,61	2,67	2,50	2,49	2,39	2,28	2,42	2,38
Интегр. Хол. Коэфф.	(1)(2)		3,60	3,43	3,48	3,60	3,58	3,51	3,63	3,52	3,55	3,53	3,88	3,37
Класс энергопотребления при охлаждении			C	D	E	E	D	D	D	E	E	F	E	E
<b>ТЕПЛООБМЕННИКИ</b>														
<b>ТЕПЛООБМЕННИК НА СТОРОНЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ В ХОЛОДИЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ</b>														
Поток воды	(1)	m <sup>3</sup> /h	24,2	27,0	30,1	33,5	39,4	44,0	45,7	53,4	59,3	64,8	75,7	83,1
Падение давления	(1)	kPa	30,2	27,6	27,1	27,1	30,8	29,4	38,4	41,8	43,6	45,4	56,5	59,2
<b>КОМПРЕССОРЫ</b>														
Количество компрессоров		N°	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
Количество контуров		N°	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
<b>УРОВЕНЬ ШУМА</b>														
Звуковое давление	(3)	dB(A)	56	56	56	56	58	58	59	59	59	59	61	61
Звуковая мощность	(4)	dB(A)	88	88	88	88	90	90	91	91	91	91	93	93
<b>РАЗМЕРЫ И ВЕС</b>														
A	(5)	mm	3110	3110	3110	3110	4610	4610	4610	4610	4610	4610	5610	5610
B	(5)	mm	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222	2222
H	(5)	mm	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2420	2420	2420	2430	2430
Вес в рабочем состоянии	(5)	kg	1680	1710	1780	1860	2590	2720	3130	3340	3490	3530	4590	4820

Примечания:

1 Температура воды теплообменника потребителя (вход/выход) 12°C/7°C; Температура воздуха теплообменника источника 35°C

2 Значения в соответствии с EN14511-3: 2011

3 Средний уровень звукового давления, на расстоянии 10m, в свободном поле на отражающей поверхности: unit in a free field on a reflective surface;

4 Уровень звуковой мощности измерен в соответствии с ISO9614 и Евровент 8/1 для агрегатов сертифицированных по Eurovent, в соответствии с ISO3744 для прочих агрегатов

5 Агрегат в стандартном исполнении, без принадлежностей

