



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ





Kälte Klima

2022

2021

2020

2019

2018

2017

2016

2015

2014

2013

2012

2011

2010

2009

2008

2007

2006

2005

2004

МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ РАБОТЫ

НАША МИССИЯ

Компания АСМ была основана в 1987 году группой инженеров-специалистов по холодильной технике. За годы работы компания приобрела репутацию надежного производителя кондиционеров, чиллеров, крышных агрегатов и вообще любого компрессорного оборудования для кондиционирования и технологического охлаждения, как на итальянском, так и на международном рынках. В январе 2004 года компания АСМ решила расширить свое название до АСМ Kälte Klima, обновив имидж торговой маркой, которая обозначает еще больший акцент на европейское реноме.

Компания АСМ Kälte Klima имеет производственный цех более 3.500 м², расположенный в промышленной зоне Azergrande (на востоке от города Падуя) в комплекте с современной офисной структурой, в том числе отделом продаж, инженерным отделом с возможностью проектировать как стандартное так и специальное охлаждающее оборудование в зависимости от требований заказчика (нестандартные технические характеристики, габариты и др.), а также тестирование оборудования, с возможностью поверить все агрегаты, изготовленные в соответствии с заданием заказчика.

Технические характеристики

ММАЕУ		15/1	17/1	19/1	21/1	25/1	30/1	35/1	40/1	45/1	50/1
Производительность по холоду	кВт	14	16	17,5	20	22,5	28	31	36	41	48
Производительность по теплу	кВт	15	18	21	23	26	31,5	34	39	46	55
Длина	мм	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860
Ширина	мм	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Высота	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Вес	кг	355	365	385	410	435	455	465	480	510	525

ММАЕУ R 410A

КОМПРЕССОРНО-
КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ

Производительность от 14 до 50 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SMAEY		61	71	81	91	101	121	131	141	151
Производительность по холоду	кВт	51	57	58	73	90	107	113	126	134
Производительность по теплу	кВт	53	58	70	76	93	107	117	132	144
Длина	мм	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550	3550	3550
Ширина	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Высота	мм	2000	2000	2000	2000	2260	2260	2260	2060	2260
Вес	кг	650	680	690	730	865	1050	1090	1150	1260

SMAEY R 410A

КОМПРЕССОРНО-
КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ

Производительность от 50 до 150 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SMAEY		161	191	222	242	262	282	312	342	382
Производительность по холоду	кВт	156	181	215	226	250	272	309	334	361
Производительность по теплу	кВт	165	187	214	235	264	271	304	339	374
Длина	мм	3550	3550	2550	2550	3550	3550	3550	3550	3550
Ширина	мм	1200	1200	2295	2295	2295	2295	2295	2295	2295
Высота	мм	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
Вес	кг	1440	1530	1920	2120	2180	2290	2540	2690	2910

SMAEY R 410A

КОМПРЕССОРНО-
КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ

Производительность от 150 до 370 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SCAEY HE		61	71	81	91	101	121	131	141	151
Производительность по холоду	кВт	54	61	72	79	95	109	119	134	147
Производительность по теплу	кВт	42	45	55	60	72	84	92	104	111
Длина	мм	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550	3550	3550
Ширина	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Высота	мм	2000	2000	2000	2000	2260	2260	2260	2260	2260
Вес	кг	1087	1124	1208	1271	1580	1675	1796	1880	2168

SCAEY R 410A

высокая эффективность

ЧИЛЛЕРЫ
В ВЕРСИ С ПОВЫШЕННОЙ
ТЕМПЕРАТУРОЙ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 50 до 150 кВт

ACM[®]

Kälte Klima



Технические характеристики

SCAEY HE		161	191	222	242	262	282	312	342	382
Производительность по холоду	кВт	170	193	217	238	260	280	310	349	385
Производительность по теплу	кВт	127	150	169	183	208	220	244	274	301
Длина	мм	3550	3550	2550	2550	3550	3550	3550	3550	3550
Ширина	мм	1200	1200	2295	2295	2295	2295	2295	2295	2295
Высота	мм	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Вес	кг	2300	2415	2835	3108	3265	3381	3654	3832	3985

SCAEY R 410A

высокая эффективность

ЧИЛЛЕРЫ
В ВЕРСИ С ПОВЫШЕННОЙ
ТЕМПЕРАТУРОЙ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SCAEY four		62	72	82	92	102	132	152	192
Производительность по холоду	кВт	48	53	61	67	82	105	129	165
Производительность по теплу	кВт	54	61	71	80	96	121	153	195
Длина	мм	3550	3550	3550	3550	3550	3550	2550	2550
Ширина	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	2300	2300
Высота	мм	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Вес	кг	1600	1665	1700	1780	1820	1880	2050	2230
		222	262	282	312	342	382	442	482
Производительность по холоду	кВт	211	225	268	286	319	350	406	459
Производительность по теплу	кВт	235	251	295	319	355	391	451	462
Длина	мм	2550	3550	3550	3550	3550	5100	5100	5100
Ширина	мм	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Вес	кг	2330	2510	2620	2750	2880	3100	3240	3480

SCAEY four R 410A

ЧИЛЛЕРЫ
В ВЕРСИИ С ОДНОВРЕМЕННЫМ
ОХЛАЖДЕНИЕМ И НАГРЕВОМ
(ДЛЯ 4-Х ТРУБНЫХ ФАНКОЙЛОВ)

Производительность от 45 до 460 кВт

ACM[®]

Kälte Klima



Технические характеристики

SCACY		61	71	81	91	101	121	131	141	151
Производительность по холоду	кВт	50	55	64	70	85	104	109	124	132
Производительность по теплу	кВт	49	55	65	70	85	96	105	117	147
Длина	мм	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550	3550	3550
Ширина	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Высота	мм	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
Вес	кг	1180	1415	1480	1560	1724	1860	2080	2175	1355

SCACY R 410A

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ
И С ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ
ВЕНТИЛЯТОРАМИ
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 50 до 140 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SCACY		161	191	222	242	262	282	312	342	382
Производительность по холоду	кВт	150	169	208	217	240	252	259	295	319
Производительность по теплу	кВт	167	192	215	238	267	287	300	337	371
Длина	мм	3550	3550	3550	3550	3550	3550	3550	6100	6100
Высота	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Ширина	мм	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
Вес	кг	2260	2290	2560	2640	2830	2910	3180	1620	2260

SCACY R 410A

ACM[®] Kälte Klima

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДЛЯ
ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ И
ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ ВЕНТИЛЯТОРАМИ
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 150 до 320 кВт



Технические характеристики

МСАЕУ		15/1	17/1	19/1	21/1	25/1	30/1	35/1	40/1	45/1	50/1
Производительность по холоду	кВт	15	17	19	21	24	29	32	36	44	52
Производительность по теплу	кВт	16	19	21	24	27	33	36	40	48	59
Длина	мм	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860
Ширина	мм	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Высота	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Вес	кг	675	690	725	745	770	780	800	820	850	890

МСАЕУ R 410A

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 13 до 52 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SCAEY		61	71	81	91	101	121	131	141	151
Производительность по холоду	кВт	51	57	65	72	87	107	113	129	133
Производительность по теплу	кВт	55	62	72	80	97	120	126	146	151
Длина	мм	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550	3550	3550
Ширина	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Высота	мм	2000	2000	2000	2000	2260	2260	2260	2260	2260
Вес	кг	710	750	790	870	1050	1105	1200	1280	1355

SCAEY R 410A

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 45 до 130 кВт

ACM[®]

Kälte Klima



Технические характеристики

SCAEY		161	191	222	242	262	282	312	342	382
Производительность по холоду	кВт	153	176	217	226	255	267	284	320	349
Производительность по теплу	кВт	175	198	240	252	293	300	322	361	398
Длина	мм	3550	3550	2550	2550	3550	3550	3550	3550	3550
Ширина	мм	1200	1200	2295	2295	2295	2295	2295	2295	2295
Высота	мм	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Вес	кг	1490	1580	1970	2190	2230	2340	2590	2750	2970

SCAEY R 410A

ACM[®] Kälte Klima

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 150 до 350 кВт



Технические характеристики

SCAEY		442	482	522	582	642	682
Производительность по холоду	кВт	409	457	507	587	625	662
Производительность по теплу	кВт	420	467	546	596	647	697
Длина	мм	5100	5100	6100	7100	7100	7100
Ширина	мм	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2350	2350	2350	2350	2350	2350
Вес	кг	4900	5080	5730	6810	7250	7640

SCAEY multiscroll R 410A

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 360 до 620 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

MCAEY FC		15/1	17/1	19/1	21/1	25/1	30/1	35/1	40/1	45/1	50/1
Производительность по холоду	кВт	17	19	22	23,5	25	30	34	42	47	54
Длина	мм	2365	2365	2365	2365	2365	2365	2365	2365	2365	2365
Ширина	мм	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130
Высота	мм	1965	1965	1965	1965	1965	1965	1965	1965	1965	1965
Вес	кг	635	655	675	690	720	735	775	795	910	940

MCAEY FC R 410A free cooling

ACM[®] Kälte Klima

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДЛЯ
НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ С ФУНКЦИЕЙ
СВОБОДНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

Производительность от 15 до 55 кВт



Технические характеристики

SCAEY FC		61	71	81	91	101	121	131	141	151
Производительность по холоду	кВт	52	58	68	74	90	108	114	133	136
Длина	мм	2550	2550	2550	3550	3550	3550	3550	3550	3550
Ширина	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Высота	мм	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2260	2260	2260
Вес	кг	950	990	1050	1095	1290	1350	1390	1960	1990

SCAEY FC R 410A free cooling

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДЛЯ
НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ С ФУНКЦИЕЙ
СВОБОДНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

Производительность от 40 до 140 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SCAEY FC		161	191	222	242	262	282	312	342	382
Производительность по холоду	кВт	158	170	218	227	262	278	285	349	382
Длина	мм	3550	3550	2550	2550	3550	3550	3550	3550	3550
Ширина	мм	1200	1200	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2260	2260	2030	2030	2260	2260	2260	2260	2260
Вес	кг	2050	2150	2290	2480	2590	2640	2970	3080	3220

SCAEY FC R 410A free cooling

ACM[®] Kälte Klima

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДЛЯ
НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ С ФУНКЦИЕЙ
СВОБОДНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

Производительность от 150 до 380 кВт



Технические характеристики

SCAEY FC		442	482	522	582	642	682
Производительность по холоду	кВт	440	474	528	616	645	675
Длина	мм	5100	5100	6100	7100	7100	7100
Ширина	мм	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2360	2360	2360	2360	2360	2360
Вес	кг	5600	5840	6590	6810	7850	8780

SCAEY FC R 410A free cooling

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДЛЯ
НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ С ФУНКЦИЕЙ
СВОБОДНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

Производительность от 400 до 675 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

VCAEY		25/1	40/1	45/1	60/1	70/1	80/1	90/2	120/2	130/2
Производительность по холоду	кВт	20	34	42	54	60	71	83	111	122
Производительность по теплу	кВт	23	38	46	60	67	78	88	119	134
Длина	мм	1860	1860	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Ширина	мм	1000	1000	1200	1200	1200	1200	2300	2300	2300
Высота	мм	1450	1450	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030
Вес	кг	550	650	900	1000	1200	1290	1580	1620	1700

VCAEY R 410A inverter scroll

**NEW
PRODUCT**

ACM[®]

Kälte Klima

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДЛЯ
НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ (ИНВЕРТЕР)
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 20 до 130 кВт



Технические характеристики

МСWУ		15/1	17/1	19/1	21/1	25/1	30/1	35/1	40/1	45/1	50/1
Производительность по холоду	кВт	15	18	21	23	27	31	35	40	48	60
Производительность по теплу	кВт	18	21	24	26	30	35	40	45	54	68
Длина	мм	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Ширина	мм	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Высота	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Вес	кг	315	342	355	387	398	420	450	475	510	565

МСWУ R 410A

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 15 до 60 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

MCWY NR		15/1	17/1	19/1	21/1	25/1	30/1	35/1	40/1	45/1	50/1
Производительность по холоду	кВт	21	24	28	30	35	40	44	51	60	75
Длина	мм	700	700	700	700	700	1000	1000	1000	1000	1000
Ширина	мм	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Высота	мм	1100	1100	1100	1100	1100	1200	1200	1200	1200	1200
Вес	кг	330	357	370	400	420	455	485	505	555	610

MCWY NR R 410A

ACM[®] Kälte Klima

ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ
С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ
(НЕ РЕВЕРСИВНЫЕ)

Производительность от 15 до 75 кВт



Технические характеристики

SCWY P		61	71	81	91	101	121	131	141	151	161	191	
Производительность по холоду	кВт	59	68	77	86	104	118	135	150	166	195	217	
Производительность по теплу	кВт	63	73	83	94	111	129	146	165	186	208	240	
Длина	мм	1000	1000	1000	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	
Ширина	мм	500	500	500	680	680	680	680	680	680	680	680	
Высота	мм	1200	1200	1200	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	
Вес	кг	400	450	495	530	650	700	765	845	950	1160	1300	
		222	242	282	312	342	382	442	482	522	582	642	682
Производительность по холоду	кВт	236	263	297	327	375	423	480	536	600	665	719	774
Производительность по теплу	кВт	259	294	321	357	416	477	543	607	-	-	-	-
Длина	мм	2110	2110	2110	2110	3000	3000	3000	3000	3550	3550	3550	3550
Ширина	мм	680	680	680	680	880	880	880	880	1200	1200	1200	1200
Высота	мм	1700	1700	1700	1700	1850	1850	1850	1850	2030	2030	2030	2030
Вес	кг	1300	1530	1580	1730	1770	1980	2080	2250	2450	2080	2250	2450

SCWY P R 410A

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДЛЯ
ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ
С ВЕРСИЕЙ ТЕПЛООВОГО НАСОСА
(РЕВЕРСИВНЫЕ)

Пластинчатые теплообменники

Производительность от 50 kW to 780 kW

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SCWY F		61	71	81	91	101	121	131	141	151	161
Производительность по холоду	кВт	60	72	81	89	107	120	136	150	173	197
Длина	мм	2450	2450	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200
Ширина	мм	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750
Высота	мм	1610	1610	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700
Вес	кг	610	680	700	780	960	1010	1260	1340	1410	1520
		191	222	242	282	312	342	382	442	482	
Производительность по холоду	кВт	219	247	275	303	340	393	449	497	550	
Длина	мм	3200	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	
Ширина	мм	750	980	980	980	980	980	980	980	980	
Высота	мм	1700	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	
Вес	кг	1600	1850	1980	2100	2300	2380	2450	2630	2850	

SCWY F R 410A

ACM[®] Kälte Klima

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ

Кожухотрубные теплообменники

Производительность от 50 до 550 кВт



Технические характеристики

MCLY P		15/1	17/1	19/1	21/1	25/1	30/1	35/1	40/1	45/1	50/1
Производительность по холоду	кВт	14	16	19	21	24	28	32	36	43	55
Длина	мм	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Ширина	мм	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Высота	мм	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Вес	кг	330	320	330	360	378	405	430	440	490	560

MCLY P R 410A

ЧИЛЛЕРЫ
С ВЫНОСНЫМ ВОЗДУШНЫМ
КОНДЕНСАТОРОМ

Пластинчатые теплообменники

Производительность от 14 до 55

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SCLY P		61	71	81	91	101	121	131	141	151	161	191	222
Производительность по холоду	кВт	51	59	66	75	90	103	118	131	145	168	188	205
Длина	мм	1000	1000	1000	1110	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	2100
Ширина	мм	550	500	500	500	680	680	680	680	680	680	680	680
Высота	мм	1200	1200	1200	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700
Вес	кг	350	380	395	430	550	600	665	745	850	980	1100	1240
		242	262	282	312	342	382	442	482	522	582	642	682
Производительность по холоду	кВт	229	260	279	288	328	370	417	468	537	599	648	698
Длина	мм	2110	2110	2110	2110	2110	3000	3000	3000	3550	3550	3550	3550
Ширина	мм	680	680	680	680	880	880	880	880	1200	1200	1200	1200
Высота	мм	1700	1700	1700	1700	1850	1850	1850	1850	2030	2030	2030	2030
Вес	кг	1380	1500	1650	1780	1900	2040	2120	2300	2750	3050	3230	3480

SCLY P R 410A

ЧИЛЛЕРЫ С ВЫНОСНЫМ
ВОЗДУШНЫМ КОНДЕНСАТОРОМ

Кожухотрубные теплообменники

Производительность от 45 до 700 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

SCLY F		61	71	81	91	101	121	131	141	151	161	191	222
Производительность по холоду	кВт	49	57	63	73	84	95	110	122	138	158	175	199
Длина	мм	2100	2100	2100	2650	2650	2650	2650	2650	2650	2650	2650	3200
Ширина	мм	550	500	500	700	700	700	700	700	700	700	700	700
Высота	мм	1350	1350	1350	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1700
Вес	кг	545	625	660	740	910	1020	1105	1165	1210	1350	1480	1630
		242	262	282	312	342	382	442	482	522	582	642	682
Производительность по холоду	кВт	222	246	264	271	320	361	403	445	517	570	606	670
Длина	мм	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3200	3550	3550	3550	3550
Ширина	мм	700	700	700	700	700	700	700	700	980	980	980	980
Высота	мм	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1900	1900	1900	1900
Вес	кг	1750	1870	1920	1980	2230	2460	2540	2610	2950	3120	3300	3450

SCLY F R 410A

ЧИЛЛЕРЫ С ВЫНОСНЫМ
ВОЗДУШНЫМ КОНДЕНСАТОРОМ

Кожухотрубные теплообменники

Производительность от 45 до 670 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

LCWX		201	231	291	302	321	352	361	402	421	452	491	562
Производительность по холоду	кВт	201	233	293	309	320	356	369	400	432	462	505	568
Длина	мм	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4600	4600	4900
Ширина	мм	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1650
Высота	мм	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2200	2200	2400
Вес	кг	2000	3100	4200	4320	4440	4710	4900	5090	5750	5930	6350	6850
		561	622	631	681	712	741	842	972	1102	1252	1352	1482
Производительность по холоду	кВт	570	631	651	692	720	751	843	995	1135	1302	1393	1510
Длина	мм	4900	4900	4900	4900	4900	4900	4900	4900	4200	4200	4500	4500
Ширина	мм	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1660	1600	1600	1600
Высота	мм	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2300	2300	2300	2300
Вес	кг	5560	6030	6270	6420	6590	6630	6980	7150	6700	6900	7200	7900

LCWX R 134A

ACM[®] Kälte Klima

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ

Производительность от 200 kW до 1510 кВт



Технические характеристики

LCLX		201	231	291	302	321	352
Производительность по холоду	кВт	177	204	258	267	289	308
Длина	мм	3000	3000	3000	3200	3000	3200
Ширина	мм	1150	1150	1150	1200	1200	1200
Высота	мм	1900	1900	1900	2000	1900	2000
Вес	кг	1650	2000	2450	2570	2690	2690
		361	402	421	452	491	562
Производительность по холоду	кВт	320	350	377	400	442	475
Длина	мм	3000	3200	3200	3200	3600	3500
Ширина	мм	1200	1300	1200	1200	1200	1200
Высота	мм	1900	2000	2000	2000	2000	2000
Вес	кг	3050	3240	3600	3780	4200	4700

LCLX R 134A

ЧИЛЛЕРЫ С ВЫНОСНЫМ
ВОЗДУШНЫМ КОНДЕНСАТОРОМ
ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ

Производительность от 170 до 1350 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

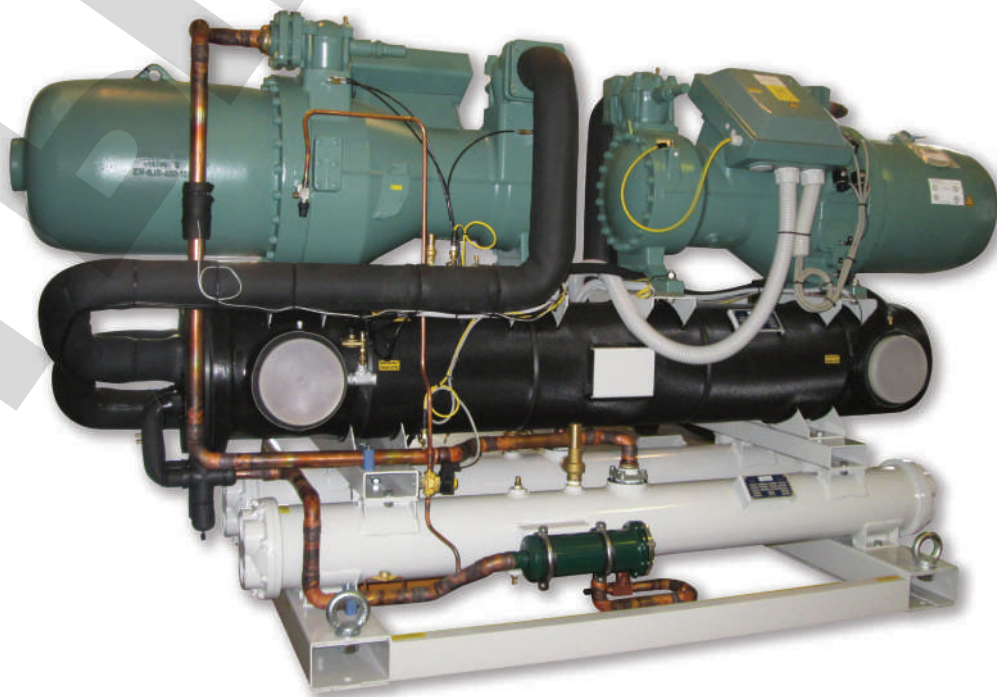
LCLX		561	622	631	681	712	741
Производительность по холоду	кВт	504	550	573	609	627	661
Длина	мм	3600	3500	3600	3600	3500	3800
Ширина	мм	1400	1400	1400	1400	1400	1600
Высота	мм	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Вес	кг	4760	5230	5470	5620	5790	5930
		842	972	1102	1252	1352	1482
Производительность по холоду	кВт	735	863	1000	1146	1228	1322
Длина	мм	4200	4200	4200	4200	4500	4500
Ширина	мм	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Высота	мм	2200	2200	2200	2300	2300	2300
Вес	кг	6080	6150	6240	6500	6870	7350

LCLX R 134A

ЧИЛЛЕР С ВЫНОСНЫМ
ВОЗДУШНЫМ КОНДЕНСАТОРОМ
ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ

Производительность от 170 до 1350 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

LCAEX		482	562	622	702	842	972	1022	1042
Производительность по воздуху	кВт	404	456	534	589	703	787	822	870
Длина	мм	3850	3850	4950	4950	6050	6050	7150	7150
Ширина	мм	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2550	2550	2550	2550	2560	2560	2560	2560
Вес	кг	3850	4000	4225	5288	6830	6570	7500	7500

LCAEX R 134A

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ

Производительность от 350 до 1600 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

LCAEX		1102	1252	1352	1472	1552	1643	1883	2063
Производительность по воздуху	кВт	921	1037	1120	1225	1258	1403	1506	1606
Длина	мм	7150	7150	8250	9350	10550	11650	11550	11550
Ширина	мм	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2560	2560	2560	2560	2560	2560	2560	2560
Рим	кг	7630	7960	8360	8800	9290	9560	11750	12300

LCAEX R 134A

ACM[®] Kälte Klima

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ
ДЛЯ НАРУЖНЕЙ УСТАНОВКИ

Производительность от 350 до 1600 кВт



Технические характеристики

LCAEX-NT		422	492	552	592	692	752	862	1012	1062
Производительность по холоду	кВт	259	313	340	373	408	491	555	643	717
Длина	мм	3900	3900	3900	3900	3900	5000	5000	6100	6100
Ширина	мм	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Вес	кг	3780	3850	3950	4140	4200	4380	4700	4980	5480

LCAEX-NT R 134A

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДЛЯ
ВЫСОКИХ НАРУЖНЫХ ТЕМПЕРАТУР

Производительность от 250 до 1400 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

LCAEX-HT		1182	1292	1382	1532	1602	1722	2003	2252	2583
Производительность по холоду	кВт	776	852	897	983	1047	1100	1176	1240	1327
Длина	мм	6100	6100	8350	8350	8350	9500	10600	10600	10600
Ширина	мм	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Вес	кг	6000	6350	6850	7350	7700	8300	8800	9450	10500

LCAEX-HT R 134A

ACM[®] Kälte Klima

ЧИЛЛЕРЫ
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ДЛЯ
ВЫСОКИХ НАРУЖНЫХ ТЕМПЕРАТУР

Производительность от 250 до 1400 кВт



Технические характеристики

KRSAY-AE		21	31	41	51	61	71	81	91	101	121	131
Производительность по холоду	кВт	44	47	53	58	65	86	92	99	118	138	150
Производительность по теплу	кВт	38	43	47	54	60	75	83	90	108	127	135
Длина	мм	3900	3900	3900	4300	4300	4550	4600	4800	5000	5150	5300
Ширина	мм	1550	1500	1500	1800	1800	2100	2100	2100	2250	2250	2250
Высота	мм	2115	2115	2115	2115	2115	2115	2115	2115	2315	2315	2360
Вес	кг	1200	1200	1300	1380	1380	1500	1600	1680	2350	2580	2770

KRSAY-AE R 410A

КРЫШНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

ROOF-TOP

Производительность от 40 до 160
кВт 100% наружный воздух

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

KRSAY		21	31	41	51	61	71	91	101	121	131	151	172	182	202	242	302	312	342
Производительность по холоду	кВт	38	43	47	54	60	71	80	97	113	127	147	178	193	201	239	301	310	349
Производительность по теплу	кВт	37	42	47	53	59	73	81	99	111	127	147	182	195	209	253	316	328	377
Производительность газового нагрева	кВт	45	45	45	70	70	116	116	116	165	165	165	210	210	270	270	390	390	390
Длина	мм	3400	3400	3400	3740	3740	4040	4130	4330	4500	4670	5700	6020	6200	6440	6900	8600	8900	9300
Ширина	мм	1550	1500	1500	1800	1800	2100	2100	2100	2250	2250	2250	2250	2250	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2115	2115	2115	2115	2115	2115	2115	2315	2315	2360	2360	2435	2435	2435	2435	2435	2435	2435
Вес	кг	980	980	1020	1100	1100	1200	1300	2000	2150	2300	2600	2900	3020	3100	3350	3680	3890	4100

KRSAY R 410A



Kälte Klima

КРЫШНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ
ROOF-TOP

Производительность от 40 до 200 кВт



Технические характеристики

DUO ARIA EM		51	61	71	91	101	121	131	152	172	182	202		
Производительность по холоду	кВт	48	55	67	80	97	113	127	147	160	176	190		
Производительность по теплу	кВт	55	58	74	88	105	125	140	158	170	188	220		
Длина	мм	4700	4700	4950	5050	5250	5400	5500	6200	7200	7500	7900		
Ширина	мм	1800	1800	2100	2100	2250	2250	2250	2250	2300	2300	2300		
Высота	мм	2115	2115	2115	2115	2315	2315	2360	2360	2435	2453	2435		
Вес	кг	1550	1760	1760	1920	2510	2680	3040	3300	3700	3990	4100		
DUO ACQUA		52	62	82	92	112	132	152	182	212	242	262	292	352
Производительность по холоду	кВт	43	53	65	75	90	102	122	152	177	204	224	224	224
Производительность по теплу	кВт	48	56	60	70	90	100	120	150	160	200	200	320	320
Длина	мм	3550	3550	3550	3550	3550	3550	5100	5100	5100	5100	5100	5100	5100
Ширина	мм	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	2300	2300	2300	2300	2300
Высота	мм	2030	2030	2030	2030	2260	2260	2030	2260	2260	2260	2260	2260	2260
Вес	кг	1000	1130	1130	1240	1400	1580	1660	2050	2330	2660	2860	3350	3410

DUO R 410A

ACM[®]

Kälte Klima

КРЫШНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

Нагрев/Охлаждение

Производительность от 40 до 330 кВт



Технические характеристики

RTH		45/1	65/1	95/1	130/1
Производительность по холоду	кВт	43	55	85	101
Производительность по теплу	кВт	45	59	86	105
Длина	мм	2100	2100	2100	2300
Ширина	мм	1500	2100	2100	2300
Высота	мм	2240	2300	2300	2430
Вес	кг	1100	1450	1650	1980

RTH R 410A

ACM[®] Kälte Klima

КОМПАКТНЫЕ КРЫШНЫЕ
КОНДИЦИОНЕРЫ
ROOF-TOP

Производительность от 35 до 120 кВт



Технические характеристики

ССУУ XST XSB		1053	1064	1087	1118	1161	1214	1225	1293	1323	1413
Производительность по холоду	кВт	5,8	6,8	9,1	12,5	16,6	22,4	24,5	22,4	22,4	22,4
Длина	мм	715	715	715	715	715	1130	1130	1380	1380	1380
Ширина	мм	750	750	750	750	750	850	850	850	850	850
Высота	мм	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Вес	кг	220	225	230	283	298	350	400	440	445	530

ССУУ X R 410A

ACM[®] Kälte Klima

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ
С воздушным охлаждением
конденсатора

Серия X

Производительность от 5 до 100 кВт



Технические характеристики

CCUY XST XSB		1492	2211	2310	2426	2462	2587	2645	2796	2983
Производительность по холоду	кВт	48,9	21,8	31,9	42,9	46,8	58,9	65,6	79,8	98,8
Длина	мм	2075	1130	1380	1825	2075	2474	2474	2474	3417
Ширина	мм	850	850	850	850	850	850	850	850	850
Высота	мм	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Вес	кг	570	370	435	490	645	720	715	805	960

CCUY X R 410A



Kälte Klima

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С воздушным охлаждением конденсатора

Серия X

Производительность от 5 до 100 кВт



Технические характеристики

ССУУ НST HSB		1056	1067	1091	1125	1168	1227	1238	1308	1344	1438
Производительность по холоду	кВт	5,9	6,9	9,7	12,9	17,2	23,2	24,0	31,8	34,9	44,5
Длина	мм	715	715	715	715	715	1130	1130	1380	1380	1825
Ширина	мм	750	750	750	750	750	850	850	850	850	850
Высота	мм	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Вес	кг	220	225	230	283	298	350	400	440	445	530

ССУУ Н R 410A

ACM[®]

Kälte Klima

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С водяным охлаждением конденсатора

Серия Н

Производительность от 5 до 100 кВт



Технические характеристики

CCUY HST HSB		1516	2228	2331	2451	2487	2616	2690	2838	2999
Производительность по холоду	кВт	52,6	22,8	33,8	45,8	48,9	61,9	69,6	84,2	105
Длина	мм	2075	1130	1380	1825	2075	2474	2474	2474	3417
Ширина	мм	850	850	850	850	850	850	850	850	850
Высота	мм	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Вес	кг	570	370	435	490	645	710	715	805	960

CCUY H R 410A

ACM[®] Kälte Klima

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С водяным охлаждением
конденсатора

Серия H

Производительность от 5 до 100 кВт



Технические характеристики

CCUY THIN X Y		1054	1063	1085	1098	1113	1140	1167	1186	2181
Производительность по холоду	кВт	6,4	7,5	8,7	10,5	11,5	12,6	16,6	18,5	19,2
CCUY THIN H Y		1055	1065	1089	1102	1116	1147	1173	1194	2188
Производительность по холоду	кВт	6,7	7,8	9,2	11	12	13,	17,5	19,5	20,1
Длина	мм	550	550	830	830	830	1200	1200	1200	1200
Ширина	мм	490	490	550	550	550	550	550	550	550
Высота	мм	1750	1750	1780	1780	1780	1780	1780	1780	1780

CCUY THIN R 410A

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С воздушным охлаждением
конденсатора
Компактные

Серия THIN

Производительность от 5 до 20 кВт

ACM[®]

Kälte Klima



Технические характеристики

CCU THIN W		0068	0080	0124	0148	0174	0210
Производительность по холоду	кВт	6,8	8	12,4	14,8	17,4	21,7
Длина	мм	550	550	825	825	1200	1200
Ширина	мм	485	485	550	550	550	550
Высота	мм	1740	1740	1780	1780	1780	1780

CCUY THIN R 410A



Kälte Klima

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С водяным охлаждением
конденсатора
Компактные

Серия THIN

Производительность от 5 до 20 кВт



Технические характеристики

CCU WST WSB		0074	0088	0157	0217	0303	0402	0465	0603	0759	0999
Производительность по холоду	кВт	7,4	8,8	15,7	21,7	30,3	40,2	46,5	60,3	75,9	102,2
Длина	мм	715	715	715	1130	1380	1825	2075	2474	2724	3417
Ширина	мм	750	750	750	850	850	850	850	850	850	850
Высота	мм	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Вес	кг	195	230	230	310	350	431	460	525	625	750

CCUY W R 410A

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С охлаждением от чиллера

Серия W

Производительность от 6 до 103 кВт

ACM[®] Kälte Klima



Технические характеристики

CCU RADIAL WST WSB		0074	0088	0157	0217	0303	0402	0465
Производительность по холоду	кВт	7,4	8,8	15,7	21,7	30,3	40,2	46,5
Длина	мм	715	715	715	1130	1380	1825	2075
Ширина	мм	750	750	750	850	850	850	850
Высота	мм	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Вес	кг	235	240	270	375	410	530	595

CCU RADIAL W

ACM[®] Kälte Klima

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С охлаждением от чиллера
С осевыми вентиляторами

RADIAL - Серия W

Производительность от 5 до 45 кВт



Технические характеристики

CCUY RADIAL XST XSB		1053	1064	1087	1118	1161	1214	1225
Производительность по холоду	кВт	5,3	6,4	8,7	11,8	16,1	22	23,8
Длина	мм	715	715	715	715	715	1130	1130
Ширина	мм	750	750	750	750	750	850	850
Высота	мм	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Вес	кг	260	265	270	320	340	415	465

CCUY RADIAL – XR 410A

ACM[®] Kälte Klima

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С воздушным охлаждением конденсатора

С осевыми вентиляторами

RADIAL - Серия X

Производительность от 5 до 100 кВт



Технические характеристики

CCUY RADIAL HST HSB		1056	1067	1091	1125	1168	1227	1238
Производительность по холоду	кВт	5,6	6,7	9,1	12,5	16,8	22,7	23,8
Длина	мм	715	715	715	715	715	1130	1130
Ширина	мм	750	750	750	750	750	850	850
Высота	мм	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Вес	кг	260	265	270	320	340	415	465

CCUY RADIAL – H

ACM[®] Kälte Klima

ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С водяным охлаждением конденсатора

С осевыми вентиляторами

RADIAL - Серия H



ВЕРСИИ

пример: **W S T O 157 A C**

W

- X воздушное охлаждение непосредственно кипение
- H водяное охлаждение непосредственно кипение
- W охлаждение чиллером

S

- T двойной размер
- S маленький размер
- M средний размер
- L большой размер

T

- T поток воздуха вверх
- B поток воздуха вниз

O

- 0 охлаждение чиллером
- 1 один компрессор
- 2 два компрессора

157

157 коэффициент производительности

A

- P микропроцессор pCO1
- A микропроцессор AC

C

- C только охлаждение
- E охлаждение и нагрев
- U охлаждение и увлажнение
- D охлаждение + нагрев + увлажнение + осушение

VERSIONI VERSIONS

ЧИЛЛЕР

- P** гидромодуль
- PAC** гидромодуль с баком-аккумулятором
- LN** низкошумное исполнение
- VLN** супернизкошумное исполнение
- DS** руперация тепла
- RCS** частичная утилизация тепла
- RCP** полная утилизация тепла
- HT** высокая наружная температура

КРЫШНЫЙ
КОНДИЦИОНЕР

- M/M1** секция смешения
- EM** свободное охлаждение
- G** газовый нагрев
- AE** 100% наружный воздух

Референс

ACM[®]
Kälte Klima

Брюссель
мод. SCAEX 1302
Производительность
1150 кВт



Москва
мод. LCAEX 1042
Производительность
488 кВт



Белоруссия
мод. SCAEX 822
Производительность
780 кВт



Москва
мод. LCAEX 1643 P2
Производительность
1327 кВт



Референс

Прага
мод. SCAEY 522
Производительность
480 кВт



Варшава
мод. SCAEY 141
Производительность
120 кВт



Брешия
мод. SCWF 283 P2
Производительность
280 кВт



Референс

Крышные кондиционеры



Л'Акуила
мод. KRSAY 182 EM
Производительность
30.000 м³/ч



Падуя
мод. KRSAY 202 M G1
Производительность
36.000 м³/ч



Румыния
мод. KRSAY 202 EM
Производительность
36.000 м³/ч



Референс

Многофункциональные блоки

ACM[®]
Kälte Klima

Кальяри
мод. SCAEY Four
Производительность
60 кВт



Изерния
мод. SCAEY Four
Производительность
300 кВт





ХОЛОД и КЛИМАТ