

STANDARD R717

Compressor type Type de compresseur Kompressorotyp	Cond. Temp. Temp. de Cond. Verfl. Temp.	Cooling Capacity Capacité de réfrigération Kühlkapazität							Power Consumption Puissance-absorbée Energieverbrauch											
		Q (kW)							P (kW)											
		Evaporation Temperature °C							Température d'évaporation °C							Verdampfungstemperatur °C				
°C		-40	-30	-20	-10	-5	0	5	-40	-30	-20	-10	-5	0	5					

HSO 3216	30	38	70	118	185	228	277	339	28	34	40	44	43	43	41
	35	35	67	113	180	222	270	325	31	37	44	48	50	50	49
	40	33	63	108	174	215	262	316	34	41	49	54	56	57	57
	45	30	60	104	167	208	254	308	38	44	53	60	63	65	66
	50		56	99	160	200	246	299		48	57	67	70	72	75
HSO 3218	30	47	86	144	227	279	339	409	34	41	48	52	53	51	50
	35	43	82	138	220	271	330	398	38	45	54	59	60	60	59
	40	40	78	132	213	263	321	387	42	50	59	66	68	69	69
	45	37	73	127	205	254	311	377	46	54	64	73	76	79	79
	50		69	121	195	245	301	365		59	70	81	84	88	90
HSO 3220	30	58	106	178	281	345	419	504	42	51	59	63	65	63	61
	35	54	101	170	272	335	408	492	46	56	66	72	74	73	72
	40	49	96	163	262	325	396	478	51	61	72	80	83	85	84
	45	45	91	157	253	314	384	465	57	66	79	89	93	96	97
	50		85	150	242	303	372	451		72	85	99	103	107	111
HSO 4221	30	74	136	232	368	453	551	664	52	63	74	81	81	80	78
	35	69	130	221	355	439	536	647	58	69	83	91	94	94	92
	40	64	124	210	342	424	520	629	64	76	90	102	106	108	107
	45	59	116	201	329	410	503	611	71	82	98	113	118	122	124
	50		110	193	314	393	486	591		90	106	125	131	136	141
HSO 4222	30	91	168	287	455	560	681	821	62	75	88	96	96	95	93
	35	85	161	274	439	543	663	800	69	82	98	108	112	111	110
	40	79	152	259	423	525	643	777	76	90	107	121	126	129	128
	45	72	144	249	406	506	622	754	85	98	116	134	140	145	147
	50		135	238	389	487	601	731		107	126	148	155	162	167
HSO 4223	30	107	197	336	532	656	799	963	73	88	103	113	113	111	109
	35	100	188	320	515	636	776	937	81	97	115	127	131	130	128
	40	92	179	303	496	615	753	910	89	105	125	142	147	152	150
	45	85	169	292	476	593	729	884	99	115	136	157	164	170	172
	50		159	279	456	571	704	857		125	148	174	182	190	196
HSO 2024	30	117	214	362	574	709	866	1050	82	97	120	128	132	132	129
	35	111	203	347	554	685	839	1020	93	105	134	147	151	152	152
	40	106	192	331	533	662	812	985	107	116	147	165	171	174	176
	45	102	183	316	512	638	784	954	131	135	158	183	191	198	200
	50		173	301	491	614	757	922		150	170	202	213	220	226
HSO 2028	30	178	321	541	858	1060	1290	1560	123	115	179	193	196	196	191
	35	169	306	519	828	1020	1250	1520	140	158	200	219	224	227	226
	40	162	291	497	797	989	1210	1470	160	174	220	246	255	259	261
	45	156	277	475	767	954	1170	1420	195	202	236	274	285	294	297
	50		264	453	736	918	1130	1380		224	255	302	318	328	336
HSO 2031	30	247	444	749	1180	1450	1770	2140	169	200	245	265	267	268	262
	35	236	425	719	1140	1410	1720	2080	190	215	273	300	307	310	309
	40	226	405	689	1100	1360	1670	2020	214	238	301	338	349	354	357
	45	220	385	660	1060	1320	1610	1960	269	276	323	374	391	403	406
	50		367	630	1020	1270	1560			306	348	411	435	449	
HSO 2035	30	371	656	1090	1710	2100	2560	3090	243	285	353	381	384	385	376
	35	359	629	1050	1660	2040	2490	3000	272	308	393	432	441	445	444
	40	343	601	1010	1600	1980	2410	2920	308	342	433	486	502	509	513
	45	334	576	970	1540	1910	2340	2830	387	397	464	538	562	579	585
	50		552	930	1490	1850	2260			440	501	592	625	647	

 4.9 VR	 3.0 VR	 2.2 VR
 3.5 VR	 2.6 VR	

ECONOMISED R717

Compressor type Type de compresseur Kompressorotyp	Cond. Temp. Temp. de Cond. Verfl. Temp.	Cooling Capacity Capacité de réfrigération Kühlkapazität						Power Consumption Puissance-absorbée Energieverbrauch									
		Q (kW)						P (kW)									
		Evaporation Temperature °C						Température d'évaporation °C						Verdampfungstemperatur °C			
°C	-40	-30	-20	-10	-5	0	5	-40	-30	-20	-10	-5	0	5			

HSO 3216	30	45	79	128	193				30	36	41	43			
	35	43	77	125	190				34	39	46	49			
	40	40	75	122	187	227			37	43	51	55	57		
	45	38	72	119	184	223	267		42	48	56	62	64	66	
	50		69	116	180	220	264	313		52	61	69	72	74	75
HSO 3218	30	55	97	157	236				37	43	49	52			
	35	52	94	153	233				41	48	56	59			
	40	49	92	149	229	277			45	53	61	67	69		
	45	46	88	146	225	273	327		51	58	67	75	78	80	
	50		85	143	220	269	323	383		64	74	84	87	89	91
HSO 3220	30	68	120	193	292				45	53	60	64			
	35	65	117	189	288				50	59	68	73			
	40	61	113	184	283	342			55	64	75	82	84		
	45	57	109	180	278	338	404		62	71	83	92	95	97	
	50		105	176	272	332	399	473		78	90	100	106	109	112
HSO 4221	30	88	153	251	381				56	66	76	81			
	35	83	149	244	375				62	73	85	92			
	40	78	145	236	369	447			69	80	93	104	107		
	45	73	140	231	361	440	528		78	88	103	116	120	124	
	50		134	226	352	432	520	619		97	112	129	134	139	142
HSO 4222	30	108	190	310	471				66	79	90	97			
	35	103	185	301	464				74	87	102	110			
	40	97	180	292	456	552			82	95	111	123	127		
	45	90	173	286	445	544	653		93	105	122	138	143	147	
	50		166	278	435	533	643	764		115	134	154	159	165	169
HSO 4223	30	127	223	363	552				78	92	106	114			
	35	121	216	354	544				87	102	119	129			
	40	113	210	341	533	648			97	112	130	145	149		
	45	106	203	334	522	637	765		109	123	143	162	168	173	
	50		194	327	509	625	753	897		135	157	180	187	193	198
HSO 2024	30	140	244	396					88	101	123				
	35	135	237	387	592				100	112	139	150			
	40	132	230	378	581	705			116	125	154	170	174		
	45	129	222	368	570	693	833		145	145	167	189	196	201	
	50		216	358	558	681	820	976		163	181	210	219	225	229
HSO 2028	30	212	367	593					132	160	185				
	35	206	357	580	885				159	176	207	223			
	40	202	347	567	869	1050			175	195	230	253	259		
	45	198	337	553	853	1040	1240		216	218	249	283	292	298	
	50		328	539	836	1020	1230	1460		244	271	314	328	335	340
HSO 2031	30	296	510	820					181	207	252				
	35	288	497	804	1220				205	228	283	305			
	40	282	483	786	1200	1450			235	254	315	346	354		
	45	280	470	768	1180	1430	1710		297	298	340	386	400	409	
	50		457	750	1160	1410	1690			333	370	428	448	459	
HSO 2035	30	443	751	1200					260	298	363				
	35	434	734	1170	1770				296	329	407	439			
	40	428	717	1150	1740	2110			338	365	452	498	510		
	45	426	701	1130	1720	2080	2480		428	428	490	555	575	588	
	50		687	1110	1690	2050				479	533	616	648		

 4.9 VR	 3.0 VR	 2.2 VR
 3.5 VR	 2.6 VR	