



**ПРОМЫШЛЕННОЕ И КОММЕРЧЕСКОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

ООО "Планета Холода"

Тел.: +7 (812) 940-35-10, 952-13-10; Факс: +7 (812) 968-19-25
www.coldplanet.ru coldplanet@list.ru

Герметичные низкотемпературные компрессоры
TECUMSEH EUROPE/L'UNITE HERMETIQUE



Тип	V _{цикл} , см ³	V _{запр.масла} , см ³	Q ₀ при t _{конд} = + 54,5 °С, Вт						Цена, у.е.
			-35	-30	-23,3	-20	-15	-10	
R134a									
AEZ1365 Y ⁽¹⁾	8,8	250	71	112	185	228	304	391	95
AEZ1370Y ⁽¹⁾	8,1	250	82	115	177	215	282	361	109
AEZ1380Y ⁽¹⁾	9,4	350	94	144	223	267	338	417	96
AEZ2380Y ⁽¹⁾	9,4	350	94	144	223	267	338	417	103
AE1410Y ⁽²⁾	12	350	92	151	259	324	436	566	113
CAE2410Y ⁽²⁾	12	350	92	151	259	324	436	566	120
AE1412Y ⁽²⁾	14,2	350	96	174	306	383	514	663	113
CAE2412Y ⁽²⁾	14,2	350	96	174	306	383	514	663	124
CAE2414Y ⁽³⁾	16,2	350	124	210	360	445	588	743	128
THB1335Y ⁽¹⁾	3,58	200	36	54	85	104	137	176	72
THB1340Y ⁽¹⁾	4,23	250	44	67	104	126	163	205	74
THB1350Y ⁽¹⁾	5,6	250	52	76	121	148	194	248	78
THB1360Y ⁽¹⁾	6,1	250	68	96	147	177	229	289	79

Диаметры патрубков, всасывание * нагнетание:

⁽¹⁾ – 6,35(1/4") * 4,76(3/16"); ⁽²⁾ – 7,9(5/16") * 6,35(1/4"); ⁽³⁾ – 9,5(3/8") * 6,35 (1/4")



Герметичные низкотемпературные компрессоры
TECUMSEH EUROPE/L'UNITE HERMETIQUE

Тип	V _{цикл} , см ³	V _{запр.масла} , см ³	Q ₀ при t _{конд} = + 54,5 °С, Вт						Цена у.е.	Компл Вент. Rotalock
			-35	-30	-23,3	-20	-15	-10		
R404a										
AEZ 2411 Z ⁽¹⁾	7,6	250	144	209	321	386	499	627	114	-
AEZ 2415 Z ⁽¹⁾	8,1	350	160	231	355	429	556	703	121	-
AE 1417 Z ⁽²⁾	11,3	350	161	280	460	557	716	891	131	-
CAE 2417 Z ⁽³⁾	11,3	350	161	280	460	557	716	891	167	-
AE 1420 Z ⁽²⁾	12,6	350	232	357	547	654	836	1047	138	-
CAE 2420 Z ⁽³⁾	12,6	350	232	357	547	654	836	1047	147	-
CAE 2424 Z ⁽³⁾	15,1	350	291	442	664	783	981	1199	190	-
CAJ 2428 Z ⁽⁴⁾	15,2	887	248	394	628	762	992	1261	218	-
TAJ 2428 Z ⁽⁴⁾	15,2	887	248	394	628	762	992	1261	280	-
CAJ 2432 Z ⁽⁵⁾	18,3	887	318	510	792	950	1227	1560	264	-
CAJ 2446 Z ⁽⁵⁾	26,15	887	549	797	1194	1423	1821	2290	300	-
TAJ 2446 Z ⁽⁵⁾	26,15	887	549	797	1194	1423	1821	2290	314	-
CAJ 2464 Z ⁽⁶⁾	34,45	887	723	1076	1605	1902	2412	3012	318	-
TAJ 2464 Z ⁽⁶⁾	34,45	887	723	1076	1605	1902	2412	3012	364	-
FH 2480 Z ⁽⁷⁾	53,2	1625	738	1319	2183	2662	3476	4419	461	35
TFH 2480 Z ⁽⁷⁾	53,2	1625	738	1319	2183	2662	3476	4419	445	35
FH 2511 Z ⁽⁷⁾	74,25	1625	1380	2016	3135	3796	4931	6222	475	35
TFH 2511 Z ⁽⁷⁾	74,25	1625	1380	2016	3135	3796	4931	6222	458	35
TAG 2516 Z ⁽⁹⁾	112,5	1960	1743	2704	4356	5335	7043	9038	679	46
TAG 2522 Z ⁽⁸⁾	134,8	1960	2378	3542	5522	6688	8711	11062	738	48

Диаметры патрубков, всасывание * нагнетание:

⁽¹⁾ – 6,35(1/4") * 4,76(3/16"); ⁽²⁾ – 7,9(5/16") * 6,35(1/4"); ⁽³⁾ – 9,5(3/8") * 6,35(1/4"); ⁽⁴⁾ – 12,7(1/2") * 6,35(1/4");
⁽⁵⁾ – 12,7(1/2") * 7,9(5/16"); ⁽⁶⁾ – 15,9(5/8") * 9,5(3/8"); ⁽⁷⁾ – 15,9(5/8") * 12,7(1/2"); ⁽⁸⁾ – 28,6(1 1/8") * 15,9(5/8");
⁽⁹⁾ – 22,2(7/8") * 15,9(5/8).



**ПРОМЫШЛЕННОЕ И КОММЕРЧЕСКОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

ООО "Планета Холода"

Тел.: +7 (812) 940-35-10, 952-13-10; Факс: +7 (812) 968-19-25
www.coldplanet.ru coldplanet@list.ru

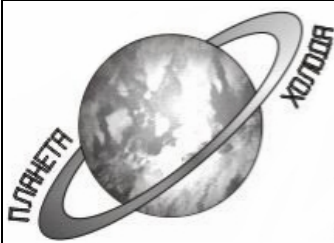
**Герметичные среднетемпературные компрессоры
TECUMSEH EUROPE/L'UNITE HERMETIQUE**

Тип	V _{цил} , см ³	V _{запр} .масла, см ³	Q ₀ при t _{конд} = + 54,5 °С, Вт								Цена у.е.	Компл Вент Rotalock
			-25	-20	-15	-10	-5	0	+7,2	+15		
R22												
AEZ4425E ⁽¹⁾	4,5	250	-	-	192	256	329	413	553	728	95	-
AEZ3430E ⁽¹⁾	5,7	250	-	-	255	336	430	538	718	945	94	-
AEZ4430E ⁽¹⁾	5,7	250	-	-	255	336	430	538	718	945	90	-
AEZ3440E ⁽²⁾	7,6	350	-	-	362	464	588	733	980	1298	112	-
AEZ4440E ⁽²⁾	7,6	350	-	-	362	464	588	733	980	1298	104	-
AEZ9440T ⁽²⁾	7,6	350	222	280	362	464	588	733	980	1298	139	-
AE 3450E ⁽²⁾	9,4	350	-	-	426	554	710	896	1212	1623	129	-
CAE4450E ⁽²⁾	9,4	350	-	-	426	554	710	896	1212	1623	121	-
CAE9450T ⁽²⁾	9,5	350	256	325	426	554	710	896	1212	1623	140	-
CAE9460T ⁽²⁾	11,3	350	324	423	553	715	909	1134	1514	2000	144	-
CAJ9480T ⁽³⁾	15,2	887	461	603	786	1011	1278	1586	2103	2761	238	-
TAJ9480T ⁽³⁾	15,2	887	461	603	786	1011	1278	1586	2103	2761	274	-
CAJ9510T ⁽⁴⁾	18,3	887	545	728	956	1229	1547	1909	2510	3266	250	-
TAJ9510T ⁽⁴⁾	18,3	887	545	728	956	1229	1547	1909	2510	3266	293	-
CAJ9513T ⁽⁴⁾	24,2	887	526	765	1074	1451	1896	2411	3272	4366	263	-
TAJ9513T ⁽⁴⁾	24,2	887	526	765	1074	1451	1896	2411	3272	4366	307	-
CAJ4517E ⁽⁵⁾	25,95	887	-	-	1233	1673	2171	2727	3629	4743	303	-
TAJ4517T ⁽⁵⁾	25,95	887	-	-	1233	1673	2171	2727	3629	4743	318	-
CAJ4519T ⁽⁵⁾	34,45	887	-	-	1780	2304	2911	3601	4738	6162	323	-
TAJ4519T ⁽⁵⁾	34,45	887	-	-	1780	2304	2911	3601	4738	6162	337	-
FH4522F ⁽⁶⁾	39,95	1480	-	-	1598	2202	2927	3774	5206	7042	391	33
TFH4522F ⁽⁶⁾	39,95	1480	-	-	1598	2202	2927	3774	5206	7042	360	33
FH 4524F ⁽⁶⁾	43,5	1480	-	-	1841	2456	3219	4131	5706	7759	405	33
TFH4524F ⁽⁶⁾	43,5	1480	-	-	1841	2456	3219	4131	5706	7759	371	33
FH 4531F ⁽⁷⁾	56,65	1480	-	-	2620	3504	4517	5659	7528	9854	433	44
TFH4531F ⁽⁷⁾	56,65	1480	-	-	2620	3504	4517	5659	7528	9854	386	44
TFH4540F ⁽⁷⁾	74,25	1480	-	-	3000	4301	5745	7330	9863	12938	401	44
TAG4546T ⁽⁸⁾	90,2	1960	1328	2102	3103	4368	5934	7839	11253	15961	549	46
TAG4553T ⁽⁸⁾	100,7	1960	1528	2644	3875	5306	7022	9105	12927	18406	573	46
TAG4561T ⁽⁹⁾	112,5	1960	2059	3119	4465	6133	8164	10593	14870	20658	619	48
TAG4568T ⁽⁹⁾	124,4	1960	2493	3687	5157	6967	9180	11862	16676	23359	653	48
TAG4573T ⁽⁹⁾	134,8	1960	2803	4094	5629	7501	9804	12632	17816	25204	695	48

Диаметры патрубков, всасывание * нагнетание:

⁽¹⁾ - 6,35(1/4") * 4,76(3/16"); ⁽²⁾ - 9,5(3/8") * 6,35(1/4"); ⁽³⁾ - 12,7(1/2") * 7,9(5/16"); ⁽⁴⁾ - 15,9(5/8") * 7,9(5/16");
 15,9(5/8") * 9,5(3/8"); ⁽⁶⁾ - 15,9(5/8") * 12,7(1/2"); ⁽⁷⁾ - 22,2(7/8") * 12,7(1/2"); ⁽⁸⁾ - 22,2(7/8") * 15,9(5/8");
 28,6(1 1/8") * 15,9(5/8").

⁽⁵⁾ -
⁽⁹⁾ -



**ПРОМЫШЛЕННОЕ И КОММЕРЧЕСКОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

ООО "Планета Холода"

Тел.: +7 (812) 940-35-10, 952-13-10; Факс: +7 (812) 968-19-25
www.coldplanet.ru coldplanet@list.ru

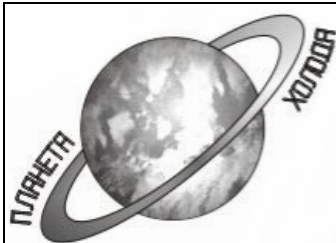
**Герметичные среднетемпературные компрессоры
TECUMSEH EUROPE/L'UNITE HERMETIQUE**

Тип	V _{цил} , см ³	V _{запр.масла} , см ³	Q ₀ при t _{конд} = + 54,5 °С, Вт						Цена, у.е.	Компл Вент Rotolock
			-15	-10	-5	0	+7,2	+15		
R134a										
AEZ 3425 Y ⁽¹⁾	7,6	250	185	260	350	455	635	866	90	-
AEZ 4425 Y ⁽¹⁾	7,6	250	185	260	350	455	635	866	98	-
AEZ 3430 Y ⁽¹⁾	8,8	350	245	328	432	558	777	1065	98	-
AEZ 4430 Y ⁽¹⁾	8,8	350	245	328	432	558	777	1065	105	-
AE 3440 Y ⁽²⁾	12	350	310	421	561	731	1026	1413	115	-
CAE 4440 Y ⁽²⁾	12	350	310	421	561	731	1026	1413	123	-
CAE 4448 Y ⁽³⁾	14,2	350	403	530	693	892	1242	1705	133	-
CAE 4456 Y ⁽³⁾	16,2	350	458	604	787	1009	1396	1904	143	-
CAJ 4452 Y ⁽⁴⁾	15,2	887	370	528	724	957	1358	1879	205	-
CAJ 4461 Y ⁽⁴⁾	18,3	887	475	642	856	1115	1569	2168	225	-
TAJ 4461 Y ⁽⁴⁾	18,3	887	475	642	856	1115	1569	2168	269	-
CAJ 4476 Y ⁽⁴⁾	21,75	887	536	756	1030	1358	1926	2668	231	-
CAJ 4492 Y ⁽⁵⁾	25,95	887	584	871	1215	1617	2295	3164	265	-
TAJ 4492 Y ⁽⁵⁾	25,95	887	584	871	1215	1617	2295	3164	291	-
CAJ 4511 Y ⁽⁶⁾	32,7	887	878	1227	1654	2160	3026	4148	299	-
TAJ 4511 Y ⁽⁶⁾	32,7	887	878	1227	1654	2160	3026	4148	313	-
FH 4518 Y ⁽⁷⁾	53,2	1480	1036	1650	2371	3200	4583	6333	390	33
TFH 4518 Y ⁽⁷⁾	53,2	1480	1036	1650	2371	3200	4583	6333	381	33
FH 4525 Y ⁽⁷⁾	74,25	1480	1667	2343	3201	4239	6053	8442	423	33
TFH 4525 Y ⁽⁷⁾	74,25	1480	1667	2343	3201	4239	6053	8442	410	33
TAG 4528 Y ⁽⁸⁾	90,2	1960	1368	2166	3208	4492	6766	9799	554	43
TAG 4534 Y ⁽⁸⁾	100,7	1960	1946	2871	4061	5514	8071	11460	561	43
TAG 4537 Y ⁽⁸⁾	112,5	1960	2281	3308	4634	6258	9123	12926	564	43
TAG 4543 Y ⁽⁸⁾	124,4	1960	2400	3442	4848	6620	9812	14124	539	43

Диаметры патрубков, всасывание * нагнетание: ⁽¹⁾ - 6,35(1/4") * 4,76(3/16"); ⁽²⁾ - 7,9(5/16") * 6,35(1/4");
⁽³⁾ - 9,5(3/8") * 6,35(1/4"); ⁽⁴⁾ - 12,7(1/2") * 6,35(1/4"); ⁽⁵⁾ - 12,7(1/2") * 7,9(5/16");
⁽⁶⁾ - 15,9(5/8") * 7,9(5/16"); ⁽⁷⁾ - 15,9(5/8") * 12,7(1/2"); ⁽⁸⁾ - 22,2(7/8") * 15,9(5/8");
⁽⁹⁾ - 28,6(1 1/8") * 15,9(5/8").

**Герметичные среднетемпературные компрессоры
TECUMSEH EUROPE/L'UNITE HERMETIQUE (Бразилия)**

Тип	Холодиль- ный агент	Q ₀ при t _{конд.} = + 54,5 °С, Вт		Цена у.е.
		t _o = 0 °С	t _o = -15 °С	
AE 9415 ES	R22	576	255	84
AE 9422 ES	R22	788	362	88
AE 9430 ES	R22	994	426	92
AE 9440 ES	R22	1161	553	98
AE 4430 YS	R134a	558	245	84
AE 4440 YS	R134a	731	310	85
AE 4448 YS	R134a	892	403	96



**ПРОМЫШЛЕННОЕ И КОММЕРЧЕСКОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

ООО "Планета Холода"

Тел.: +7 (812) 940-35-10, 952-13-10; Факс: +7 (812) 968-19-25
www.coldplanet.ru coldplanet@list.ru

Герметичные компрессоры для кондиционирования
TECUMSEH EUROPE/L'UNITE HERMETIQUE

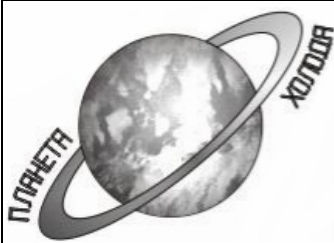
Тип	Холодиль- ный агент	Q ₀ при t _{конд.} = + 54,5 °С, Вт		Цена EUR	Комплект вентилей Rotalock
		to = +7,2 °С	to = -10 °С		
AE 5465 E	R22	1572	718	208	-
AE 5470 E	R22	1716	769	216	-
AJ 5510 F	R22	2447	922	266	-
AJ 5512 E	R22	2909	1254	269	-
AJ 5513 E	R22	3213	1468	276	-
AJ 5515 E	R22	3631	1680	289	-
TAJ 5515 E	R22	3631	1680	321	-
AJ 5518 E	R22	4563	2204	307	-
AJ 5519 E	R22	4779	2313	324	-
TAJ 5519 E	R22	4779	2313	340	-
TAG 5546 E	R22	11253	4368	694	44
TAG 5553 E	R22	12922	5306	728	44
TAG 5561 E	R22	14870	6133	749	50
TAG 5568 E	R22	16676	6967	820	50
TAG 5573 E	R22	17816	7501	893	50
FH 5522 EPSC	R22	5483	2298	368	33
TFH 5522 E	R22	5483	2298	389	33
FH 5524 EPSC	R22	5929	2484	370	33
TFH 5524 E	R22	5929	2484	390	33
FH 5527 EPSC	R22	6811	2914	374	33
TFH 5527 E	R22	6811	2914	397	33
FH 5531 EPSC	R22	7619	3303	386	41
TFH 5531 E	R22	7619	3303	403	41
FH 5540 EPSC	R22	9951	4343	428	41
TFH 5540 E	R22	9951	4343	419	41

Герметичные ротационные компрессоры
**TECUMSEH EUROPE/L'UNITE
HERMETIQUE**



Тип	V _{цикл} , см ³	V _{запр.масла} см ³	Q ₀ при t _{конд.} = + 54,5 °С, Вт		Цена, у.е.
			-10	+7,2	
R22					
RK 5480 E ⁽¹⁾	11,4	422	1008	1926	263
RK 5490 E ⁽¹⁾	12,9	422	1175	2208	264
RK 5510 E ⁽¹⁾	14,6	422	1280	2508	265
RK 5512 E ⁽¹⁾	16,3	422	1481	2771	267
RK 5513 E ⁽¹⁾	18,1	438	1622	3090	273
RK 5515 E ⁽²⁾	21,4	452	1860	3601	286
RK 5518 E ⁽²⁾	24,4	452	2166	4196	304

Диаметры патрубков, всасывание * нагнетание: ⁽¹⁾ - 12,7(1/2") * 7,9(5/16"); ⁽²⁾ - 15,9(5/8") * 7,9(5/16").



**ПРОМЫШЛЕННОЕ И КОММЕРЧЕСКОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

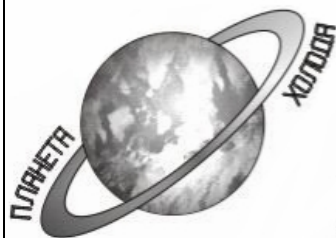
ООО "Планета Холода"

Тел.: +7 (812) 940-35-10, 952-13-10; Факс: +7 (812) 968-19-25
www.coldplanet.ru coldplanet@list.ru

Агрегаты компрессорно-конденсаторные
 низкотемпературные с герметичным компрессором
TECUMSEH EUROPE/ L`UNITE HERMETIQUE



Тип	V вент. м³/ч	V _{ресивера} л	Q _o при t _{окр.в.} = + 32 °С, Вт							Цена, у.е.
			-40	-35	-30	-23,3	-20	-15	-10	
R404a										
AE 1417 ZB	340	-	159	238	321	436	495	587	682	294
AEZ 2411 ZBR	340	0,75	126	176	232	315	359	431	507	284
AEZ 2415 ZBR	340	0,75	147	204	267	358	407	484	567	290
CAE 2417 ZBR	340	0,75	159	238	321	436	495	587	682	358
CAE 2420 ZBR	410	0,75	199	294	394	533	605	716	832	347
CAE 2424 ZBR	800	0,75	298	404	518	684	772	910	1057	397
CAJ 2428 ZBR	800	1,5	254	364	483	659	752	902	1062	417
TAJ 2428 ZBR	800	1,5	254	364	483	659	752	902	1062	502
CAJ 2432 ZBR	800	1,5	291	427	569	772	877	1042	1214	483
CAJ 2446 ZBR	1130	2,35	553	733	937	1247	1416	1690	1989	557
TAJ 2446 ZBR	1130	2,35	553	733	937	1247	1416	1690	1989	571
CAJ 2464 ZBR	980	2,35	653	876	1118	1471	1658	1956	2274	627
TAJ 2464 ZBR	980	2,35	653	876	1118	1471	1658	1956	2274	657
FH 2480 ZBR	2200	2,35	852	1233	1628	2223	2519	2980	3417	1 151
TFH 2480 ZBR	2200	2,35	825	1233	1628	2223	2519	2980	3417	1 130
FH 2511ZBR	2250	2,35	992	1520	2105	2892	3301	3895	4485	1 203
TFH 2511 ZBR	2250	2,35	992	1520	2105	2892	3301	3895	4485	1 183
TAG 2516 ZBR	4800	6	1631	2354	3146	4317	4940	5941	7011	1 716
TAG 2522 ZBR	4800	6	2146	3020	3971	5368	6107	7291	8553	1 798



**ПРОМЫШЛЕННОЕ И КОММЕРЧЕСКОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

ООО "Планета Холода"

Тел.: +7 (812) 940-35-10, 952-13-10; Факс: +7 (812) 968-19-25
www.coldplanet.ru coldplanet@list.ru

Агрегаты компрессорно-конденсаторные
 среднетемпературные с герметичным компрессором
TECUMSEH EUROPE/ L`UNITE HERMETIQUE



Тип	V вент. м³/ч	V _{ресив} , л	Q _o при t _{окр.в.} = + 32 °C, Вт								Цена, у.е.
			-25	-20	-15	-10	-5	0	+7,2	+15	
R22											
AEZ 4425 EHR	340	0,75	-	-	243	299	366	439	558	698	251
AEZ 3430 EH	410	-	-	-	327	396	481	576	722	901	259
AEZ 4430 EHR	410	0,75	-	-	327	396	481	576	722	901	276
AEZ 3440 EH	800	-	-	-	444	548	668	788	988	1221	295
AEZ 4440 EHR	800	0,75	-	-	444	548	668	788	988	1221	323
AEZ 9440 TMHR	800	0,75	-	-	444	548	668	788	988	1221	343
CAE 4450 EHR	800	0,75	-	-	547	679	829	994	1235	1519	336
CAE 9450 TMHR	800	0,75	345	454	547	679	829	994	1235	1519	361
CAE 9460 TMHR	980	0,75	410	520	653	808	976	1161	1426	1739	376
CAJ 9480 TMHR	1130	2,35	576	746	946	1155	1394	1632	2036	2506	506
TAJ 9480 TMHR	1130	2,35	576	746	946	1155	1394	1632	2036	2506	519
CAJ 9510 TMHR	980	2,35	711	907	1126	1374	1643	1941	2411	2987	538
TAJ 9510 TMHR	980	2,35	711	907	1126	1374	1643	1941	2411	2987	550
CAJ 9513 TMHR	980	2,35	806	1059	1348	1666	2013	2370	2899	3523	582
TAJ 9513 TMHR	980	2,35	806	1059	1348	1666	2013	2370	2899	3523	597
CAJ 4517 EHR	2200	2,35	-	-	1692	2071	2500	2978	3741	4681	712
TAJ 4517 THR	2200	2,35	-	-	1692	2071	2500	2978	3741	4681	728
TAJ 4519 THR	2250	2,35	-	-	2144	2642	3190	3767	4669	5739	781
FH 4522 FHR	2250	3,9	-	-	2257	2794	3383	4028	5053	6297	1 083
TFH 4522 FHR	2250	3,9	-	-	2257	2794	3383	4028	5053	6297	1 008
FH 4524 FHR	2250	3,9	-	-	2314	2910	3536	4200	5322	6592	1 100
TFH 4524 FHR	2250	3,9	-	-	2314	2910	3536	4200	5322	6592	1 021
FH 4531 FHR	4800	6	-	-	3611	4360	5200	6163	7597	9277	1 598
TFH 4531 FHR	4800	6	-	-	3611	4360	5200	6163	7597	9277	1 454
TFH 4540 FHR	4800	6	-	-	4157	5137	6174	7438	9194	11300	1 591
TAG 4546 THR	7000	6	2347	3394	4486	5569	6998	8483	11244	14507	1 705
TAG 4553 THR	7000	6	3058	4114	5360	6625	8033	9745	12467	15797	1 839
TAG 4561 THR	6600	9,5	3218	4486	5954	7607	8997	11447	14317	17813	2 046
TAG 4568 THR	6000	9,5	3320	4842	6579	8566	10664	12759	16221	20116	2 270
TAG 4573 THR	6000	9,5	4613	5521	7033	8739	10543	12634	15589	19298	2 320
TAGD 4590 THR	11500	11,5	4700	6299	8309	10574	12853	15628	19486	23990	2 821
TAGD 4610 THR	11000	11,5	5103	7031	9354	12058	14844	17926	22340	29393	3 420
TAGD 4612 THR	11000	11,5	6604	9661	11749	14841	18220	22107	27561	34072	3 920
TAGD 4614 THR	10500	11,5	7104	9164	12055	15443	19420	23590	29775	37160	4 222