



REDUT. PRESSÃO / VÁLV. SEGURANÇA



VALV. REDU. PRESSÃO CALEFFI

01.12.050	1/2	533241	34,85
01.12.051	3/4	533251	40,45



PURGADOR AUTOMÁTICO

01.12.117	3/8	502630	6,10
01.12.1172	1/2	502640	6,90



PURGADOR AUTOMÁTICO

01.12.11656	1/2	502040	6,25
-------------	-----	--------	------



PURG. AUTOMÁTICO P/ SOLAR

01.12.1175	3/8	250031	19,00
------------	-----	--------	-------



VALV. SEGURANÇA TÉRMICA

01.12.112	3/4	543513	102,00
-----------	-----	--------	--------



GRUPO ENCHIMENTO AUTO.

01.12.1161	1/2	553640	51,75
------------	-----	--------	-------



VALV. SEGUR. SOLAR F/F 1/2x3/4

01.12.093	3 bar	253043	14,40
01.12.0935	4 bar	253044	14,40
01.12.094	6 bar	253046	14,40



VALV. REDUTORA PRESSÃO sem manómetro

01.12.061	3/4	28,19
01.12.062	1	45,26
01.12.063	1 1/4	74,83
01.12.064	1 1/2	77,39
01.12.0641	2	142,48



GRUPO SEGURANÇA 3/4 P/TERMOACUMULADOR

01.12.1151	526150	22,45
------------	--------	-------



SIFÃO P/GRUPO

01.12.1155	319601	4,10
------------	--------	------



VALV. SEGURANÇA M/F P/TERMOAC. UNIVAL 8,5bar

01.12.0905	1/2	4,00
01.12.091	3/4	6,70



REGULADOR TIRAGEM DUPLA

01.12.320	529500	41,20
-----------	--------	-------



MIST. TERMOSTÁTICA CALEFFI

01.12.118	3/4	63,50
REF. 521500	TEMP. MAX ENTRADA 85°C	



MIST. TERMOSTÁTICA CALEFFI SOLAR

01.12.1185	3/4	93,10
REF. 252150	TEMP. MAX ENTRADA 100°C	



VALV. SEGURANÇA CALEFFI M/F 1/2

01.12.100	3 bar	312430	9,65
01.12.102	6 bar	312460	9,65
01.12.104	7 bar	312470	9,65
01.12.105	8 bar	312480	9,65

VALV. SEGURANÇA CALEFFI F/F 1/2

01.12.099	3 bar	311430	9,65
01.12.1011	4 bar	311440	9,65
01.12.1015	6 bar	311460	9,65



VALV. SEGURANÇA CALEFFI F/F 3/4

01.12.101	3 bar	311530	11,50
01.12.103	6 bar	311540	11,50
01.12.1035	7 bar	311560	11,50



VALV. SEGUR. TEMP./PRESSÃO 1/2

01.12.114	3 bar	309430	27,80
01.12.1140	6 bar	309460	27,80



VALV. SEGUR. TEMP./PRESSÃO 3/4

01.12.1141	3 bar	309530	31,15
01.12.1142	6 bar	309560	31,15
01.12.115	10bar	310500	31,12



VALV. SEGURANÇA C/ MAN. M/F 1/2

01.12.1101	3 bar	314430	16,60
01.12.1103	6 bar	314460	16,60

VALV. SEGURANÇA C/ MAN. F/F 1/2

01.12.110	3 bar	313430	17,30
01.12.1102	6 bar	313460	17,30



VALV. SEGURANÇA C/ MAN. F/F 3/4

01.12.1106	3 bar	313530	20,00
01.12.111	6 bar	313560	20,00



MANOMETROS / VASOS EXPANÇÃO / BOMBA CIRCULADORA



MANÓMETROS PRESSÃO

01.12.121	1/4	Caleffi ref.557310	6,85
01.12.125	1/4	0-10bar S. LATERAL	3,50
01.12.126	1/4	0-10bar S. POSTERIOR	3,50



BAINHA 1/2 100mm

01.12.464	DIAM 7x8	3,40
01.12.465	DIAM 10X11	3,52



TERMOSTATO ENCOSTO

01.12.330	BRC 0/90º	14,40
01.12.331	CALEF 62100	25,10



TERMOSTATO IMERSÃO

01.12.335	TC2 0/90º	20,75
01.12.3355	CALEF 622002	40,30



KIT TR2 CAPILAR 1500mm

01.12.337	0/90º	14,32
-----------	-------	-------



MANÓMETROS PRESSÃO GLICERINA

01.12.130	1/4	0-16 bar S. LATERAL	10,90
01.12.131	1/4	0-16 bar S. POSTERIOR	10,90



MANOMETRO TEMPERAT. E PRESSÃO

01.12.123	1/2	0:120ºC / 0:6bar	503060	21,85
01.12.1235	1/2	0:120ºC / 0:6bar	503160	30,85



MANOMETRO DE TEMPERATURA

01.12.122	0:120ºC	1/2	688001	10,05
01.12.1221	0:120ºC	1/2	688100	29,30



ANTI-CONGELANTE

01.12.560	5Kg	28,00
01.12.561	30Kg	140,00



VASO EXPANSÃO ENERG. SOLAR

01.12.219	8L	30,50
01.12.220	12L	35,82
01.12.221	18L	42,50
01.12.222	25L	49,42



BOMBA CIRCULADORA EFAFLU 130mm

01.12.235	25 / 60	97,50
-----------	---------	-------



VASO EXPANSÃO TERMO. AGUAS SANITARIAS

01.12.210	5L	21,20
01.12.211	8L	28,30
01.12.212	12L	30,54
01.12.213	18L	34,98
01.12.214	24L	36,62
01.12.215	40L	73,00
01.12.2151	40L	73,00
01.12.2153	60L	138,00

◀(CHÃO)
◀(CHÃO)



VASO EXPANSÃO AQUEC. CENTRAL

01.12.201	8L	22,42
01.12.202	12L	25,54
01.12.203	18L	29,12
01.12.204	25L	34,62
01.12.205	40L	69,00
01.12.2051	40L	69,00
01.12.206	60L	90,00
01.12.2065	60L	90,00

◀(CHÃO)

◀(CHÃO)



SUPORE P/ VASO EXPANSÃO COMPLETO

01.12.230	C/ VALVULA	13,60
-----------	------------	-------



SUPORE P/ VASO EXPANSÃO

01.12.231	SIMPLES	6,75
-----------	---------	------



TORN. P/VASO EXPANSÃO C/ BOIA INOX

01.12.228	1/2	35,00
-----------	-----	-------



KIT JUNÇÃO P BOMBA

01.12.265	LATAO	6,90
01.12.264	SOLIUS	8,50



VASO EXPANSÃO ABERTO S/ TORN. BOIA

01.12.255	25L	74,00
10.12.226	35L	90,65
01.15.227	50L	116,60



RADIADORES E ACESSORIOS



**PURGADOR AUTOMATICO
P/RADIADOR 1”**

01.12.322	DIR. 507611	10,15
01.12.323	ESQ. 507622	10,15



**PURGADOR AUTOMATICO
P/RADIADOR 1/2**

01.12.325	504401	12,00
-----------	--------	-------



**PURGADOR MANUAL
P/RADIADOR 1/8**

01.12.327	505111	1,00
-----------	--------	------



**PURGADOR MANUAL
P/RADIADOR 1/2**

01.12.328	NK	3,30
-----------	----	------



**LIGAÇÃO COBRE
CROMADO P/RADIAD**

01.12.380	15x1/2	2,58
-----------	--------	------



NIPLE P/RADIADOR

01.12.400	1”	0,35
-----------	----	------



JUNTA P/ TAMPÃO RADIAD.

01.12.401	1”	0,20
-----------	----	------

JUNTA P/ NIPLE

01.12.402	1”	0,17
-----------	----	------



RADIADOR VOX 600 EXTRA

01.12.3661	4 ELEM.	44,40
01.12.3662	5 ELEM.	55,50
01.12.3663	6 ELEM.	66,60
01.12.3664	7 ELEM.	77,70
01.12.3665	8 ELEM.	88,80
01.12.3666	9 ELEM.	99,90
01.12.3667	10 ELEM.	111,00
01.12.3668	11 ELEM.	122,10
01.12.3669	12 ELEM.	133,20



**TORNEIRA RADIADOR
TERMOSTATIZAVEL 1 /2**

01.12.367	R/FEMEA	401402	9,55
01.12.370	P/BICONE	338402	8,10



**APERTO RAPIDO P/ RADIADOR
P/ TUBO COBRE**

01.12.384	447014	14 mm	1,75
01.12.385	447015	15 mm	1,75



**KIT TAMPOS LACADOS
P/RADIADOR**

01.12.395	1x1/2	5,48
-----------	-------	------



**ESPELHO P/RADIADOR
PLASTICO BRANCO**

01.12.382	14mm	0,30
01.12.383	15mm	0,30



**TOALHEIRO RADIADOR BRANCO
45mm ENTRE EIXOS**

01.12.3627	500x1200	98,00
01.12.3628	500x1600	150,00
01.12.3629	500x1800	206,00



**CABEÇA TERMOSTATICA
P/ RADIADOR**

01.12.373	200000	18,25
-----------	--------	-------



CORTE C/FECHO P/ RADIADOR 1 /2

01.12.375	P/BICONE	342402	6,20
01.12.377	R/FEMEA	431402	6,75



**APERTO RAPIDO P/ RADIADOR
P/TUBO MULTICAMADA**

01.12.386	679024	16x2	2,85
-----------	--------	------	------



**SUPORTE RADIADOR
REVERSÍVEL**

01.12.390	BRANCO	0,70
-----------	--------	------



**ESPELHO P/RADIADOR
CROMADO**

01.12.3835	15mm	0,50
------------	------	------