

## DAS – Filtro de Sucção

Os filtros de sucção ELIMINATOR® DAS são usados na linha de sucção para limpar os sistemas de refrigeração e ar-condicionado com refrigerantes contaminados após a queima do motor do compressor. O núcleo sólido, que é composto por 70% de alumina ativada e 30% de molecular sieves, absorver ácidos nocivos, bem como a umidade, a fim de proteger o compressor novo contra falhas.



DAS - Filtro de sucção

TIPO	CACIDADE NOMINAL 1)			CAPACIDADE DE ADSORÇÃO DE ÁCIDO 2)	PRESSÃO DE TRABALHO MÁXIMA PS/MWP [bar/psig]
	R22/R407C/R410A	R134a	R404A/R507		
	[kW]	[kW]	[kW]	G 1	
DAS 083	6	3.5	4.5	3.8	35/500
DAS 084	10	5.5	8	3.8	35/500
DAS 085	14.5	9	12.5	3.8	35/500
DAS 086	19	11.5	16.5	3.8	35/500
DAS 164	10.5	6	8.5	8.6	35/500
DAS 165	15	9.5	13	8.6	35/500
DAS 166	20	12	17	8.6	35/500
DAS 167	22	13.5	19	8.6	35/500
DAS 305	18	11	15	18.2	35/500
DAS 306	22	14	19	18.2	35/500
DAS 307	26	16	22	18.2	35/500
DAS 309	31	20	27	18.2	35/500
DAS 417	30	18	25	24.3	35/500
DAS 419	35	22	30	24.3	35/500
DAS 607	20	12	17	36.5	35/500

DAS - Rosca		
TIPO	ENTRADA [POL.]	CÓDIGO
DAS 084	1/2"	023Z1002
DAS 164	1/2"	023Z1007
DAS 165	5/8"	023Z1008

DAS - solda (cobre puro)		
TIPO	ENTRADA [POL.]	CÓDIGO
DAS 084	1/2"	023Z1004
DAS 085	5/8"	023Z1005
DAS 086	3/4"	023Z1006
DAS 164	1/2"	023Z1009
DAS 165	5/8"	023Z1010
DAS 166	3/4"	023Z1011
DAS 167	7/8"	023Z1012
DAS 305	5/8"	023Z1013
DAS 306	3/4"	023Z1014
DAS 307	7/8"	023Z1015
DAS 309	1.1/8"	023Z1016
DAS 417	7/8"	023Z1017
DAS 419	1.1/8"	023Z1018
DAS 607	7/8"	023Z1019
DAS 609	1.1/8"	023Z1020

Fatores de correção em função da temperatura de evaporação [°C]										
[°C]	4	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
Fe	1	0.9	0.75	0.6	0.5	0.4	0.35	0.25	0.2	0.15

Fatores de correção em função da temperatura de evaporação [°C]										
[°C]	4	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
Fe	1	0.9	0.75	0.6	0.5	0.4	0.35	0.25	0.2	0.15