

Completely made of steel, REFRIGERA driers have been provided with a molecular sieve functional for dirt particles more than size of 10 microns by the filtration grade, keeping however a minimum flow resistance. Molecular sieve cartridges are 20% added of activated alumina to guarantee high acid absorption.

Completamente in acciaio, i filtri REFRIGERA possiedono un setaccio molecolare con grado di filtrazione adatto a particelle di dimensioni oltre i 10 micron, mantenendo tuttavia una minima resistenza al flusso. Il setaccio molecolare a cartucce è additivato di allumina attivata al 20% per garantire un più elevato assorbimento degli acidi.

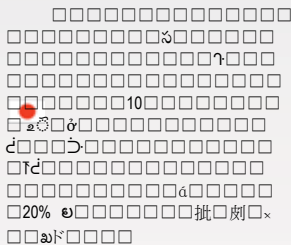
Die ganz aus Stahl hergestellten Filter REFRIGERA verfügen über ein Molekularsieb mit einem Filtergrad, der sich für Partikel bis zu einer Größe von 10 Mikron eignet, ein minimaler Durchflusswiderstand bleibt dabei erhalten. Das Molekularsieb mit Trockenpatronen hat als Zusatz 20% aktiviertes Aluminiumoxid, um eine höhere Absorbierung der Säuren zu gewährleisten.

Entièrement en acier, les filtres REFRIGERA sont fournis avec un tamis moléculaire fonctionnel pour particules impures, de taille supérieure à 10 microns, selon le degré de filtration, en préservant toutefois un minimum de résistance à l'écoulement. Les tamis moléculaire et cartouches sont additionnés de 20% d'alumine active afin de garantir l'absorption des acides.

Completamente en acero, los filtros REFRIGERA poseen un cedazo molecular con grado de filtración adaptados a particulas de dimensiones hasta 10 micrones, manteniendo así una mínima resistencia al flujo. El cedazo molecular a cartucho posee también un aditivo de aluminio activo al 20% para garantizar un absorbitmento de los ácidos más elevado.

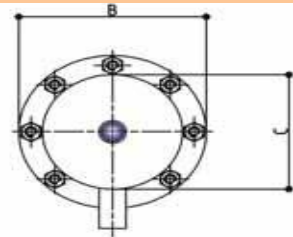
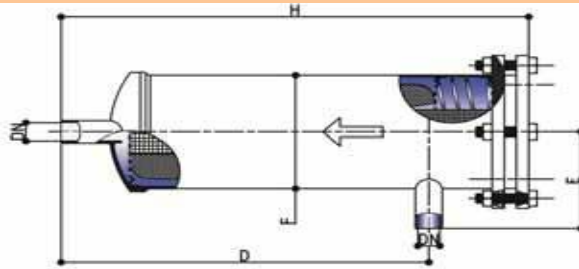
Completamente produzidos em aço, os filtros REFRIGERA possuem uma peneira molecular com grau de filtração apropriado para partículas de dimensões até 10 microns, mantendo no entanto um fluxo com resistência mínima. A peneira molecular de cartucho é aditivada com alumina ativada a

20% para garantir uma absorção mais elevada dos ácidos.



Фильтры REFRIGERA, полностью выполненные из стали, обладают молекулярным ситом со сменьюю фильтрации, соответствующей частицам размером до 10 микрон, тем не менее, сохраняя минимальное сопротивление потоку. Молекулярное сито с патронами дополняется 20% активным оксидом алюминия для гарантии более высокого поглощения кислот.

Solid Core Filter Drier



Code	ODS	Length	Refrigeration Capacity kW				Conn position	Conn length	Filter Diam	Flange Diam	EX Diam	#	WT	P.E.D.
			R12	R407C R410A	R404A	R502								
REF	DN	H (mm)	R134A R507				D (mm)	E (mm)	F (mm)	B (mm)	C (mm)	n	°C	Group2 Fluids
REF72.048.01.058	5/8"	237	28,2	28,2	35,2	28,2	155	80	114	154	120	1		Class I
REF72.048.01.078	7/8"	241	35,2	35,2	45,8	35,2	159	82	114	154	120	1		Class I
REF72.048.01.118	1-1/8"	238	35,2	35,2	45,8	35,2	160	82	114	154	120	1		Class I
REF72.048.01.138	1-3/8"	248	45,8	45,8	70,4	45,8	163	86	114	154	120	1		Class I
REF72.048.01.158	1-5/8"	248	45,8	45,8	70,4	45,8	163	86	114	154	120	1		Class I
REF72.048.01.218	2-1/8"	248	45,8	45,8	70,4	45,8	163	86	114	154	120	1		Class I
REF72.048.01.258	2-5/8"	248	45,8	45,8	70,4	45,8	163	86	114	154	120	1		Class I
REF72.096.01.078	7/8"	385	70,4	70,4	88,0	52,8	302	83	114	154	120	2		Class II
REF72.096.01.118	1-1/8"	385	88,0	88,0	105,6	70,4	304	83	114	154	120	2	-40/+120	Class II
REF72.096.01.138	1-3/8"	389	105,6	105,6	123,2	88,0	306	86	114	154	120	2		Class III
REF72.096.01.158	1-5/8"	389	123,2	123,2	140,8	105,6	306	86	114	154	120	2		Class III
REF72.096.01.218	2-1/8"	389	123,2	123,2	140,8	105,6	438	86	114	154	120	2		Class III
REF72.096.01.258	2-5/8"	389	123,2	123,2	140,8	105,6	438	83	114	154	120	2		Class III
REF72.144.01.118	1-1/8"	520	105,6	105,6	140,8	105,6	438	83	114	154	120	3		Class III
REF72.144.01.138	1-3/8"	527	140,8	140,8	176,0	123,2	445	83	114	154	120	3		Class III
REF72.144.01.158	1-5/8"	527	158,4	158,4	193,6	140,8	445	86	114	154	120	3		Class III
REF72.144.01.218	2-1/8"	532	176,0	176,0	211,2	158,4	448	89	114	154	120	3		Class III

