

Filtri automatici Gd-Ag Plus

Gd-Ag Plus automatic filters



Filtri automatici Gd-Ag Plus

L'apparecchiatura è costituita da un serbatoio in Vetroresina. Conformi alla Direttiva Europea 97/23/CE per recipienti a pressione (PED). Certificate per contatto con acqua potabile secondo le direttive CE e KTW, conformi al D.M. n.174 del 06/04/2004 per materiali idonei al contatto con acque destinate al consumo umano.

Letto filtrante "Filter-Ag Plus®" è un minerale naturale unico chiamato Clinoptilolite, che può essere utilizzato per la rimozione di sedimenti fini e altre sostanze sospese.

I granuli Filter-Ag Plus® hanno una forma angolare, una superficie ruvida e spazi vuoti microporosi di soli 3 micron, con una superficie oltre 100 volte maggiore della sabbia silicea.

L'angolarità dei granuli e gli spazi affusolati dei pori interni consentono di ridurre lo sporco, il limo e la materia organica sospesa nell'acqua mediante ponti, tensione e adesione

Filtrazione da solidi sospesi fino a 5 micron

Certificato ANSI/NSF 61

Gd-Ag Plus automatic filters

The equipment consists of a fiberglass tank. Compliant with the European Directive 97/23CE for pressure vessels (PED). Certified for contact with drinking water according to CE and KTW directives, compliant with D.M. n.174 of 06/04/2004 for materials suitable for contact with water intended for human consumption.

Filter bed "Filter-Ag Plus®" is a unique natural mineral called Clinoptilolite, which can be used for the removal of fine sediments and other suspended matter.

Filter-Ag Plus® granules have an angular shape, a rough surface, and microporous voids as small as 3 microns, with a surface area over 100 times the size of silica sand.

The angularity of the granules and the tapered spaces of the internal pores allow to reduce the dirt, silt and organic matter suspended in the water by bridging, tension and adhesion

Filtration of suspended solids up to 5 microns

ANSI/NSF 61 certified

Code	Model	In/ Out	Working range DV=30 m³/h	range DV=50 m³/h	Wasching Range DV=30-45 m³/h	Working Min. Bar	Δ P Max Bar	Dimensions mm			Notes
								L	H	P	
GDA 300	Gd-Ag 1/CK 500-6	3/4"	500 l/h	750 l/h	730 l/h (3,2 gpm)	< 03	< 07	170	1130	320	
GDA 301	Gd-Ag 2/CK 800-7	3/4"	800 l/h	1000 l/h	950 l/h (4,2 gpm)	< 03	< 07	195	1130	320	
GDA 302	Gd-Ag 3/CK 950-8	3/4"	960 l/h	1250 l/h	1200 l/h (5,3 gpm)	< 03	< 07	220	1130	320	
GDA 303	Gd-Ag 4/CK 1200-9	3/4"	1200 l/h	1490 l/h	1480 l/h (6,5 gpm)	< 03	< 07	240	1130	320	
GDA 304	Gd-Ag 5/CK 1500-10	1"	1500 l/h	1800 l/h	1700 l/h (7,5 gpm)	< 03	< 07	265	1585	320	
GDA 305	Gd-Ag 6/CK 1900-12	1"	1900 l/h	2400 l/h	2270 l/h (10 gpm)	< 03	< 07	315	1535	320	
GDA 306	Gd-Ag 7/CK 2500-13	1"	2500 l/h	3300 l/h	2950 l/h (13 gpm)	< 03	< 07	330	1571	330	
GDA 307	Gd-Ag 8/CK 2800-14	1"	2800 l/h	3500 l/h	3410 l/h (15 gpm)	< 03	< 07	369	1525	369	

Modelli valvole installate
Installed valve models



QZ-1"



QZ-1"1/4

Filtri industriali automatici Gd-Ag Plus

Automatic industrial filters Gd-Ag Plus



Filtri automatici Gd-Ag Plus

L'apparecchiatura è costituita da un serbatoio in Vetroresina. Conformi alla Direttiva Europea 97/23/CE per recipienti a pressione (PED). Certificate per contatto con acqua potabile secondo le direttive CE e KTW, conformi al D.M. n.174 del 06/04/2004 per materiali idonei al contatto con acque destinate al consumo umano.

Letto filtrante "Filter-Ag Plus®" è un minerale naturale unico chiamato Clinoptilolite, che può essere utilizzato per la rimozione di sedimenti fini e altre sostanze sospese.

I granuli Filter-Ag Plus® hanno una forma angolare, una superficie ruvida e spazi vuoti microporosi di soli 3 micron, con una superficie oltre 100 volte maggiore della sabbia silicea.

L'angolarità dei granuli e gli spazi affusolati dei pori interni consentono di ridurre lo sporco, il limo e la materia organica sospesa nell'acqua mediante ponti, tensione e adesione

Filtrazione da solidi sospesi fino a 5 micron

Certificato ANSI/NSF 61

Gd-Ag Plus automatic filters

The equipment consists of a fiberglass tank. Compliant with the European Directive 97/23CE for pressure vessels (PED). Certified for contact with drinking water according to CE and KTW directives, compliant with D.M. n.174 of 06/04/2004 for materials suitable for contact with water intended for human consumption.

Filter bed "Filter-Ag Plus®" is a unique natural mineral called Clinoptilolite, which can be used for the removal of fine sediments and other suspended matter.

Filter-Ag Plus® granules have an angular shape, a rough surface, and microporous voids as small as 3 microns, with a surface area over 100 times the size of silica sand.

The angularity of the granules and the tapered spaces of the internal pores allow to reduce the dirt, silt and organic matter suspended in the water by bridging, tension and adhesion

Filtration of suspended solids up to 5 microns

ANSI/NSF 61 certified



Code	Model	In/ Out	Working DV=30 m³/h	range DV=50 m³/h	Wasching Range DV=30-45 m³/h	Working Δ P Min. Bar	Max Bar	Dimensions mm			Notes
								L	H	P	
GDA 308	Gd-Ag 9/CK-1665	1"-1"1/4	3,50	5,20	4,54 (20 gpm)	< 03	< 07	420	1512	420	
GDA 309	Gd-Ag 10/CK-1865	1"1/4	4,80	6,80	5,68 (25 gpm)	< 03	< 07	451	1566	451	
GDA 310	Gd-Ag 11/CK-2162	1"1/2	6,80	9,80	8,18 (36 gpm)	< 03	< 07	532	1890	532	
GDA 311	Gd-Ag 12CK -2472	2"	9,00	13,10	12,10 (47 gpm)	< 03	< 07	615	1.847	615	
GDA 312	Gd-Ag 13/CK-3072	2"	13,17	17,00	17,00 (74 gpm)	< 03	< 07	767	2.165	767	
GDA 313	Gd-Ag 14/CK-3672	3	19,20	24,80	24,80 (106 gpm)	< 03	< 07	920	2.600	920	
GDA 314	Gd-Ag 15/CK-4272	3	26,12	32,71	32,71 (144 gpm)	< 03	< 07	1.088	2.600	1.088	
GDA 314	Gd-Ag 15/CK-4872	3	34,40	42,93	42,93 (189 gpm)	< 03	< 07	1.220	2.600	1.220	



QZ - 3"



QZ- 2"



QZ- 1"1/2



QZ-1"1/4

Modelli valvole installate
Installed valve models