

FILTRI A DISCHI O A RETE IN PLASTICA - AZUD AGL

AZUD AGL è la gamma di filtri manuali in plastica tecnica. E' resistente alla maggior parte dei prodotti normalmente utilizzati in agricoltura. La progettazione idraulica del filtro riduce al minimo le perdite di carico permettendo risparmio energetico e ottimizzando le prestazioni.



TECNOLOGIA

Durante il processo di filtrazione, l'acqua passa attraverso i dischi o la rete dove viene trattenuto lo sporco.

Grazie alla sua struttura semplice e sicura, il lavoro di manutenzione è drasticamente ridotto. Non è necessario l'uso di strumenti per la manutenzione del filtro.

Il sistema ottimizzato di blocco della filettatura rende il filtro estremamente resistente ai bruschi cambiamenti di pressione e temperatura evitando deformazioni della sede filettata.



TECNOLOGIA

- ✓ MODULARITÀ
VERSATILITÀ, COMPATIBILITÀ E FACILITÀ DI MANUTENZIONE.
IL SISTEMA CONSENTE UNA VASTA GAMMA DI PORTATE E CONFIGURAZIONI USANDO UN NUMERO MINIMO DI COMPONENTI
- ✓ MASSIMA QUALITÀ E SICUREZZA NELLA FILTRAZIONE
AMPIA GAMMA DI GRADI
DI FILTRAZIONE A DISCHI E A RETE
- ✓ LA MASSIMA SUPERFICIE FILTRANTE DELLA CATEGORIA
- ✓ ROBUSTEZZA
LA BASE E IL COPERCHIO FABBRICATI IN MATERIALE TERMOPLASTICO DI ALTA QUALITÀ.
- ✓ SEMPLICITÀ DI INSTALLAZIONE, GESTIONE E MANUTENZIONE
NESSUN ATTREZZO È RICHiesto PER LA MANUTENZIONE
- ✓ CORONA DI SERRAGGIO FILETTATA MOLTO RESISTENTE ALLE VARIAZIONI DI PRESSIONE E TEMPERATURA.
- ✓ DOTATO DI ATTACCHI PER MANOMETRI.
- ✓ 3 ATTACCHI CON DIVERSE POSSIBILITÀ DI COLLEGAMENTO BSP, NPT O VICTAULIC. IL FILTRO PUÒ ESSERE INSTALLATO IN OGNI POSIZIONE.
- ✓ GUARNIZIONE MONTATA NEL COPERCHIO
CIÒ EVITA LA PERDITA O L'USURA DURANTE LA MANUTENZIONE.
- ✓ IL COPERCHIO È FORNITO DI FILETTATURA AUSILIARIA DI 3/4" PERMETTE L'INSTALLAZIONE DI UNA VALVOLA DI DEPRESSIONE E DI SCARICO DEL FILTRO.
- ✓ RISPARMIO IDRICO ED ENERGETICO

CARATTERISTICHE TECNICHE - AGL

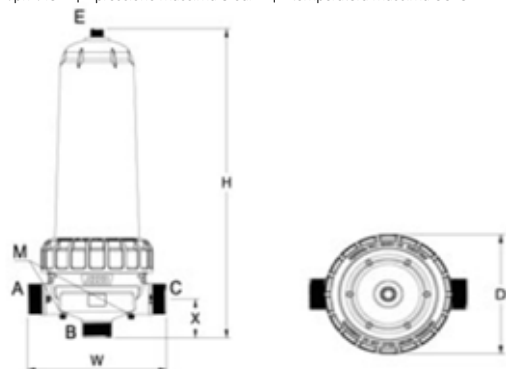
AZUD AGL 130 micron	Portata massima m ³ /h	Superficie filtrante	
		dischi cm ²	rete cm ²
2"	30	1050	650
2"S	30	1660	960
3"	50	1660	960



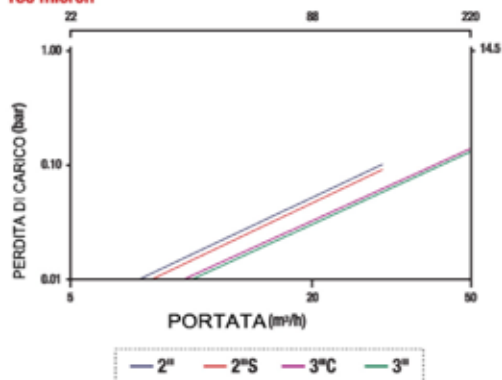
Materiali

Corpo	polipropilene
Elemento filtrante	dischi in polipropilene rete in acciaio inox
Sistema di chiusura	ghiera rinforzata con fibra di vetro
Guarnizioni	nbr

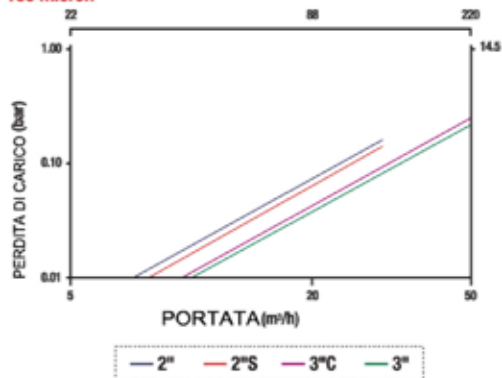
2 < ph < 13 | pressione massima 8 bar | temperatura massima 60°C



AZUD AGL PERDITA DI CARICO DELL'ELEMENTO A RETE
130 micron



AZUD AGL PERDITA DI CARICO DELL'ELEMENTO A DISCHI
130 micron



Diametro	Modello	Connessione			Dimensioni mm				Modello	Peso	
		a	b	c	h	w	x	d		filtro vuoto kg	filtro pieno kg
2"	2" BSP	BSP	BSP	BSP	450	285	75	232	disco	3,60	8,80
	2" GRV90	victaulic	victaulic	BSP					rete	2,70	7,90
	2" GRV180	victaulic	BSP	victaulic							
2"S	2" S BSP	BSP	BSP	BSP	600	285	75	232	disco	4,80	12,20
	2" S GRV90	victaulic	victaulic	BSP					rete	3,60	10,90
	2" S GRV180	victaulic	BSP	victaulic							
3"	3" BSP	BSP	BSP	BSP	650	335	110	232	disco	5,30	12,60
	3" GRV90	victaulic	victaulic	BSP					rete	4,00	11,30
	3" GRV180	victaulic	BSP	victaulic							

Connessione e 3/4" RM - connessione M 1/4" BSP RM