

Scheda tecnica

DISCONNETTORE A ZONA DI PRESSIONE RIDOTTA CONTROLLATA - Cod.5001

Applicazioni e caratteristiche generali



- Manutenzioni facilitate grazie al suo insieme modulare.
- Tecnologia della valvola a pistone, senza membrana : montaggio/smontaggio facilitato, assenza della membrane fastidiosa da riposizionare, lunga durata.
- Accessibilità totale.
- Costruzione compatta che assicura un ingombro minimo.
- Perdite di carico ridotte.
- Materiali di alta qualità.
- Raccordi con bocchettoni maschio, filettatura BSP conica ISO 228-1

Caratteristiche tecniche

#	DN		Rif	gruppo acustico
	mm	mm		
1/2	15	20	5001.22	I
3/4	20	25	5001.28	I
1	25	32	5001.34	I
1 1/4	32	40	5001.43	I
1 1/2	40	50	5001.49	-
2	50	-	5001.61	-

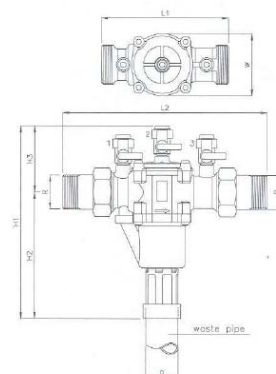
- **Raccordo** : Raccordo maschio BSP conico a bocchettone
- **Pressione di funzionamento ammissibile PFA in acqua** : 10 bar
- **θ massima** 65° C
- **Fluidi ammessi** : Liquidi chiari
- **Approvazioni** : BELGAQUA

SIET - SITAC - SVGW - SINTEF - UNI

- **Altre approvazioni disponibili** : : Consultateci
- **Norme costruttive Internazionali** :
EN 1717 - EN12729
Raccordi filettati secondo EN ISO 228-1

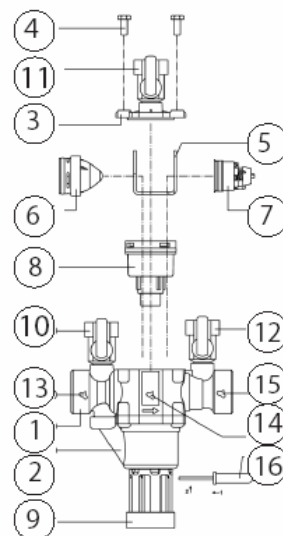
Ingombri

DN #	D mm	V mm	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	W mm	Peso kg
1/2*	15	32	122	201	168.5	103	65.5	53	1.2
3/4	20	32	122	201	168.5	103	65.5	53	1.2
1	25	40	157	252	238	156	82	76	2.7
1 1/4	32	40	157	252	238	156	82	76	2.7
1 1/2	40	50	220	336	303.5	202.5	101	115	6.5
2	50	50	220	336	303.5	202.5	101	115	6.5



Nomenclatura e materiali

Nr	Descrizione	Materiali
1	CORPO	Ottone DZR
2	CORPO DELLA VALVOLA	PA
3	COPERCHIO	Ottone DZR
4	VITI	Acciaio zincato
5	DISTANZIATORE	Inox
6	RITEGNO DI MONTE	POM
7	RITEGNO DI VALLE	POM
8	MODULO VALVOLA	Inox-POM -Ottone
9	IMBUTO	PVC
10	RUBINETTO PRESA DI PRESSIONE 1	Ottone
11	RUBINETTO PRESA DI PRESSIONE 2	Ottone
12	RUBINETTO PRESA DI PRESSIONE 3	Ottone
13	ZONA A MONTE	
14	ZONA INTERMEDIA	
15	ZONA A VALLE	



Installazione e manutenzione

- Se a monte deve essere realizzato un pozzetto, vicino al disconnettore, prevedere una valvola di ritegno tra il pozzetto e il disconnettore.
- Manovrare sempre dolcemente la valvola di monte, durante la messa in pressione

Esigenze d'installazione :

- il dispositivo deve essere facilmente accessibile,
- non deve essere installato in luoghi a rischio inondazione,
- deve essere installato in un luogo arieggiato (atmosfera non inquinata),
- lo svuotamento deve poter evaquare la portata di scarico,
- deve essere protetto contro il gelo o le temperature estreme

Impianto : è obbligatorio installare :

- a monte dell'apparecchio : una valvola d'arresto e un filtro con rubinetto di risciacquo
 - a valle dell'apparecchio : una valvola d'arresto
- (Vedere manuale tecnico fornito con l'apparecchio)

Protezione nel punto di connessione alla rete pubblica di distribuzione dell'acqua potabile.

Caratteristiche di funzionamento

