Serie Y333P

Filtro inclinato a Y - Accessorio

Technical Data Sheet







Descrizione

I filtri inclinati a Y sono provvisti di un rubinetto di scarico che consente una pulizia rapida ed efficace.

• Rivestimento epoxy interno/esterno;

- Diametro di filtraggio:
 - · 500 micron per DN 40/50
 - · 800 micron per DN 65
 - · 1.250 micron per DN 80/100/125/150/200
 - · 1.600 micron per DN 250/300/350/400



Y333P

Filtro inclinato a Y

Cod	Cod D		PN	PFA	PS (bar)				Cat.	Peso
	,,	mm		(bar)	L1	L2	G1	G2	Out.	kg
	1 1/2	40	10/16	16	16	16	Х	Х	4.3	6,5
	2	50	10/16	16	16	16	Х	Х	4.3	8,5
		65	10/16	16	16	16	Х	Χ	4.3	9,8
	3	80	10/16	16	16	16	Х	Х	4.3	13,5
	4	100	10/16	16	16	16	Х	Х	4.3	18
	5	125	10/16	16	16	16	Х	Χ	4.3	27,5
	6	150	10/16	16	13	16	Х	Χ	4.3	43
	8	200	10	10	10	10	Х	Х	4.3	83
	10	250	10	10	10	10	Х	Х	1	112
	12	300	10	10	10	10	Х	Х	1	160
	14	350	10	10	10	10	Х	Х	1	297
	16	400	10	10	10	10	Х	Х	1	406

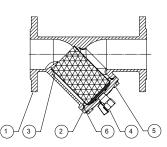
^{*} Doppia foratura: DN 65/DN 60 Doppia foratura: 4 e 8 fori

Importante:

i valori di temperatura e pressione indicati per le diverse categorie di fluidi (L1/L2/G1/G2) non costituiscono garanzia d'uso. Pertanto è necessario convalidare l'utilizzo del prodotto in determinate condizioni d'esercizio con l'assistenza del nostro ufficio tecnico. Richiedere il manuale d'istruzioni ai nostri uffici commerciali.

Caratteristiche tecniche					
Temperatura d'esercizio	da -10 °C a 100 °C				
Pressione d'esercizio ammissibile (PFA) in acqua	V. tabella precedente				
Pressione massima ammissibile (PS) altri fluidi	V. tabella precedente				
Attacco	A flange – PN (v. tabella precedente)				
Fluidi ammessi	Liquidi chiari				

Ca	Caratteristiche costruttive							
N°	Descrizione		Materiali	EURO	ANSI			
1	Corpo	DN 40-50	Ghisa/riv. epoxy	EN-GJL-250	ASTM A 48 35 B	_		
		DN 65-400	Ghisa/riv. epoxy	EN-GJS-400-15	ASTM A 48 35 B	_		
2	Cappello	DN 40-50	Ghisa/riv. epoxy	EN-GJL-250	ASTM A 48 35 B	_		
2		DN 65-400	Ghisa/riv. epoxy	EN-GJS-400-15	ASTM A 48 35 B	_		
3	Rete		Acciaio inox	EN 10088-3 X5CrNi18-10	AISI 304	_		
4	Valvola M/F	1/2 DN 40-300	Ottone			_		
		3/4 DN 350-400	Ottone			_		
5	Prigioniero/vite/ dado		Acciaio inox	EN 10088-3 X5CrNi18-10	AISI 304	_ (
6	Guarnizione di tenuta		Fibra	VF3110		_		





Approvazioni

ACS





Standard / Norme:

Conformità alla direttiva CE 2014/68/UE Foratura flange a norma EN 1092-2 Ingombri a norma EN 558-1 Serie 1

Applicazione

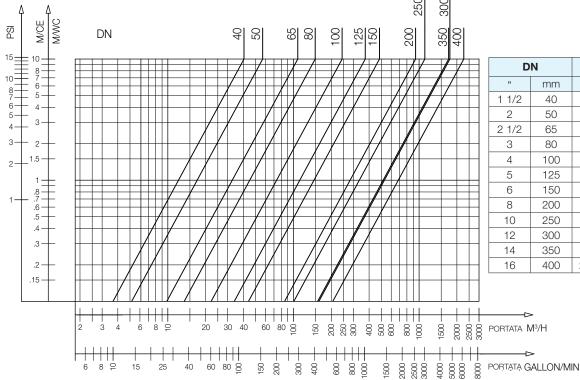
Il filtro inclinato a Y Y333P protegge pompe, valvole, riduttori di pressione e disconnettori da tutti i corpi estranei presenti all'interno delle tubazioni (ruggine, calcare, frammenti di guarnizioni, residui di saldatura, ecc.).

Nomogramma - perdite di carico

Modalità di funzionamento:

ΔP

• Curva continua: valvola completamente aperta

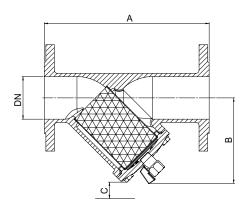


"	mm	m³/H	
1 1/2	40	40,40	2,50
2	50	56,90	3,10
2 1/2	65	108,60	2,40
3	80	149,20	2,95
4	100	244,60	2,70
5	125	373,90	2,80
6	150	484,80	3,50
8	200	838,75	2,90
10	250	1111,50	5
12	300	1759,30	4,20
14 350		1719,20	8,10
16	400	2160,52 8,8	

Κv

Dimensioni d'ingombro

Y333P



DN		Α	В	C*	Maglia
"	mm	mm	mm	mm	mm
1 1/2	40	200	130	35	0,50
2	50	230	145	50	0,50
2 1/2	65	290	137	65	0,80
3	80	310	159	75	1,25
4	100	350	187	90	1,25
5	125	400	249	125	1,25
6	150	480	301	170	1,25
8	200	600	403	220	1,25
10	250	730	472	200	1,60
12	300	850	508	250	1,60
14	350	980	587	315	1,60
16	400	1100	658	370	1,60

^{*} Altezza necessaria per la sostituzione della rete.

Le descrizioni e le fotografie contenute nel presente documento si intendono fornite a semplice titolo informativo e non impegnativo. Watts Industries si riserva il diritto di apportare, senza alcun preavviso, qualsiasi modifica tecnica ed estetica ai propri prodotti. Attenzione: tutte le condizioni di vendita e i contratti sono espressamente subordinati all'accettazione da parte dell'acquirente dei termini e delle condizioni Watts pubblicate sul sito www.wattswater.it. Sin d'ora Watts si oppone a qualsiasi condizione diversa o integrativa rispetto ai propri termini, contenuta in qualsivoglia comunicazione da parte dell'acquirente senonché espressamente firmata da un rappresentante WATTS.



Watts Industries Italia S.r.l.

Via Brenno, 21 • 20853 Biassono (MB) • Italia Tel. +39 039 4986.1 • Fax +39 039 4986.222 infowattsitalia@wattswater.com • www.watts.com