



DS-AC14-01

FILTRO

Strainer

ART. 0190

Filtro in ottone con cestello inox.
Brass strainer with stainless steel basket.

ART. 0191

Filtro in bronzo con cestello inox.
Bronze strainer with stainless steel basket.



0190



0191

Scheda tecnica *Data sheet*

PRESTAZIONI

Fluidi d'impiego	Acqua
Max pressione d'esercizio	PN20 (1/4" ÷ 2")
	PN16 (2"1/2 - 3")
Max Temp. d'esercizio	80°C

MATERIALI E CARATTERISTICHE TECNICHE

Corpo (1"1/4 ÷ 3")	Ottone: Delta C EN1982 CB 745S
Corpo (1/4" ÷ 1")	Ottone stampato: CW617N - UNI EN 12165
Tappo	
Corpo (solo per art. 0191)	Bronzo: SN 5 UNI-EN1982 DIN 50930/6
Filtro	Acciaio Inox AISI 304L
Grado di filtrazione	400 µ (1/4" ÷ 1")
	500 µ (1"1/4 ÷ 2")
	600 µ (2"1/2 - 3")

PERFORMANCE

Employed fluids	Water
Max working pressure	PN20 (1/4" ÷ 2")
	PN16 (2"1/2 - 3")
Max working temperature	80°C

MATERIALS AND TECHNICAL FEATURES

Body (1"1/4 ÷ 3")	Brass: Delta C EN1982 CB 745S
Body (1/4" ÷ 1")	Pressed brass: CW617N UNI EN 12165
Cap	
Body (only for art. 0191)	Bronze: SN 5 UNI-EN1982 DIN 50930/6
Strainer	Stainless steel AISI 304L
Filtration degree	400 µ (1/4" ÷ 1")
	500 µ (1"1/4 ÷ 2")
	600 µ (2"1/2 - 3")

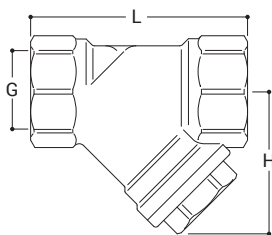
Istruzioni *Instructions*

Montare il filtro nel senso indicato dalla freccia e con il tappo rivolto verso il basso in modo che, al momento dell'apertura, il deflusso del fluido trascini con sé le impurità raccolte sull'elemento filtrante, evitando che ritornino all'interno della tubazione; controllare, a priori, che lo spazio a disposizione consenta l'estrazione della cartuccia. Dopo la pulizia del filtro, verificare attentamente la guarnizione di tenuta del tappo ed in caso di dubbi non esitare a sostituirla. Per utenze particolari si consiglia di installare, a monte e a valle del raccoglitore, una coppia di manometri, onde poter valutare lo stato di intasamento del filtro. Alla messa in servizio di un nuovo impianto, dopo poche ore di funzionamento, è buona norma eseguire l'apertura dei filtri installati per la pulizia dai tipici residui dovuti al montaggio di tubazioni nuove.

It is recommended installing the strainer following the arrow marked on the body and with the cap facing down, so that once opened, all the impurities collected on the filtering element can be released with the fluid, without going back into the pipe. Before installing the strainer, it is suggested checking if there is space enough to remove the filtering element. After the cleaning of the strainer, check carefully the cap seal and in case of doubts, do not hesitate to replace it. For particular uses, it is recommended installing, upstream and downstream of the "Y" strainer, a pair of manometers in order to check the clogging condition of the strainer. In case of a new plant, after few hours of working, it is recommended that you open all installed strainers to remove the impurities typically caused when installing new pipes.

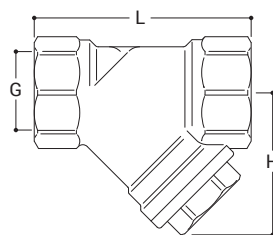
Disegni *Drawings*

0190



G	H	L
1/4"	40	55
3/8"	40	55
1/2"	40	58
3/4"	50	70
1"	60	87
1"1/4	68	96
1"1/2	75	106
2"	90	126
2"1/2	100	145
3"	118	165

0191



G	H	L
3/8"	40	55
1/2"	40	58
3/4"	50	70
1"	60	87
1"1/4	68	96
1"1/2	75	106
2"	90	126
2"1/2	100	145
3"	118	165

