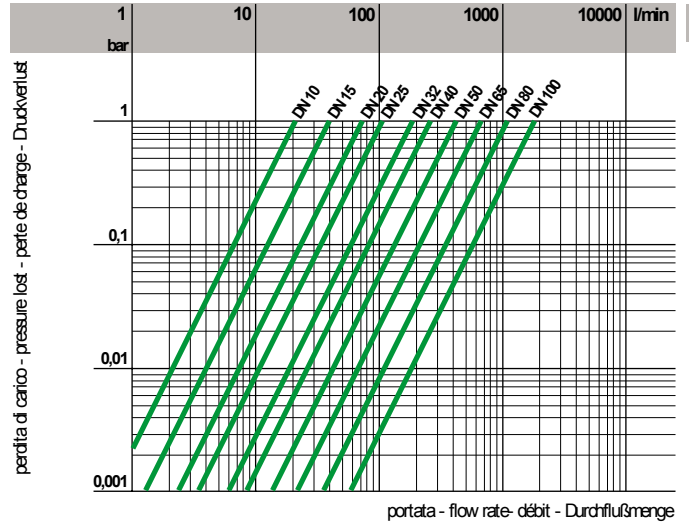


Technische Information - Schmutzfänger transparent

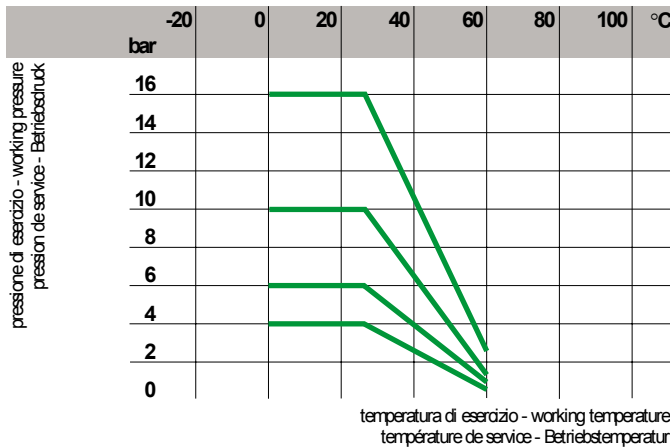
1

passo (mm) hole pitch (mm) pas de perforation (mm) Maschenabstand (mm)	0,7	1,0	1,5	2,0	2,5
numero di fori per cm ² holes per cm ² n. des perforations par cm ² Lochzahl/cm ²	240	190	100	60	35
serie ASTM equivalente in mesh equivalent ASTM mesh size dimensions des perforations selon ASTM äquivalente ASTM Maschengröße	35	50	35	30	18
Ø foro equivalente µm Ø equivalent hole µm Ø perforation équivalente µm Ø Gleichwertige Bohrung µm	370	300	500	600	900
materiale della retina screen material matériaux Filternetz	Inox	PVC-U	PVC-U	PVC-U	PVC-U

2



3



4

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
At	16	16	23,5	36	53	69	101	197	247	396

5

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
K _{v100}	22	40	70	103	188	255	410	650	1050	1700

1 Filternetz-Abmessungen

2 Druckverlust Diagramm

3 Druck/Temperatur Diagramm für Wasser und ungefährliche Medien gegen die das Material beständig ist. In allen anderen Fällen ist eine entsprechende Reduzierung der Druckstufe erforderlich- (unter Berücksichtigung des Sicherheitsfaktors für 25 Jahre)

4 Filteroberfläche, total At (cm²)

5 K^{v100}-Werte

Der K^{v100}-Wert nennt den Durchsatz in l/min für Wasser bei 20°C und einen Δp von 1 bar bei völlig geöffnetem Ventil.



Schmutzfänger im Vertrieb von

