

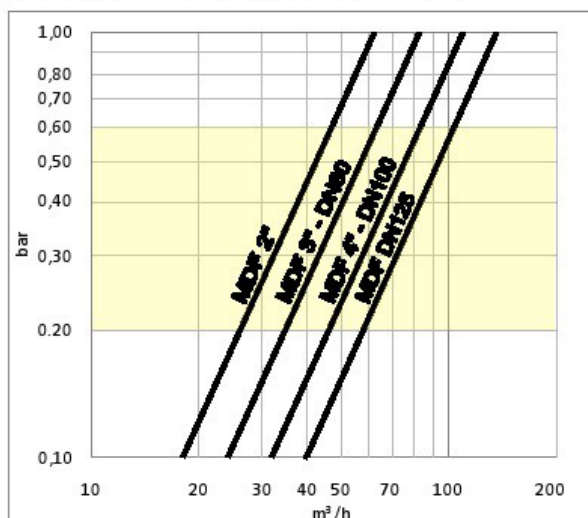
### Filtro a Dischi Metallo "MDF" (Metal Disks Filter "MDF")

Il filtro a dischi viene impiegato per filtrare acqua proveniente da pozzo, lago, fiume, etc. con piccole e medie particelle inorganiche in sospensione fino a 75 micron. In presenza di sabbia con granuli oltre i 75 micron è consigliabile usare prima il separatore di sabbia.

(The disks filter is suitable to filter water from a well, lake, river, etc. with small and medium inorganic suspended particles up to 75 micron. In the presence of sand grains above 75 micron is advisable to use before the hydrocyclone sand separator.)

<b>CORPO</b> (Body)	In acciaio verniciato in poliestere o zincato a caldo – strato di 120-160 micron (Polyester painted or zinc hot steel – layer of 120-160 micron)
<b>ELEMENTO FILTRANTE</b> (FILTER ELEMENT)	Cartuccia a dischi lamellari in polietilene da 120 mesh (125 micron) (Polyethylene disks cartridge 120 mesh (125 micron))
<b>PRESSIONE D'ESERCIZIO MASSIMA</b> (MAX WORKING PRESSURE)	6-8 bar

#### PERDITE DI CARICO IN ZONA DI LAVORO SERIE MDF (FLOW RESISTANCE IN WORK AREA MDF SERIES)



N.B.: su richiesta, tutti i modelli possono essere forniti con attacchi VICTAULIC.  
(NOTE: on request, all models can be equipped with VICTAULIC connections.)



#### CARATTERISTICHE E DIMENSIONI

characteristics and dimensions

Modello (Model)	MDF 2"	MDF 3"	MDF DN80	MDF 4"	MDF DN100	MDF DN125
Ø Ingresso/Uscita (Inlet/Outlet) (inch)	2"	3"	3"	4"	4"	5"
PESO (weight) (kg)	13	17	21	22	26	31
PORTATA (flow rate) (m³/h)	18 - 62	24 - 83	24 - 83	32 - 110	32 - 110	40 - 136
Ø G (inch)	2"	3"	DN80	4"	DN100	DN125
A (mm)	630	770	770	1070	1070	1100
B (mm)	400	430	480	440	500	750
C (mm)	540	670	670	880	880	1070
D (mm)	168	168	168	168	168	168
E (mm)	470	660	660	770	700	655
F (mm)	400	500	500	730	730	920
IMBALLAGGIO (packaging) (m³)	0.045	0.060	0.065	0.085	0.095	0.14

