

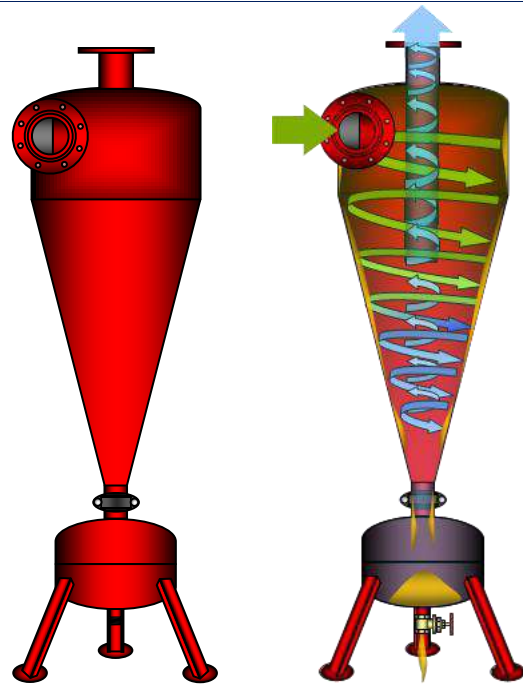
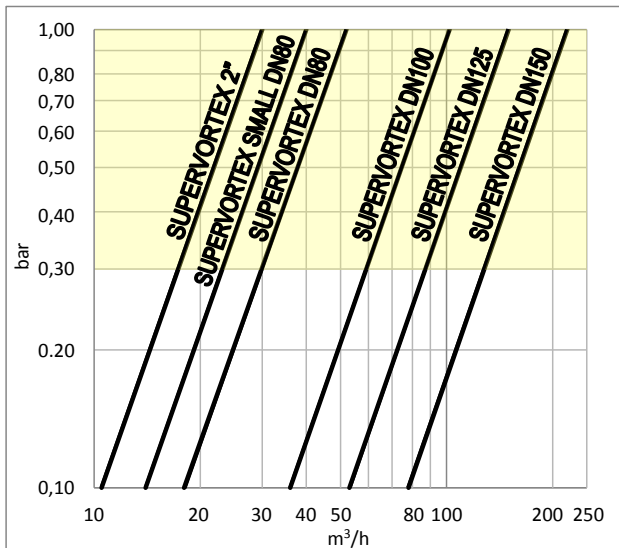
Filtro Idrociclone 'SUPERVORTEX' (Hydrocyclone Filter 'SUPERVORTEX')

Il filtro idrociclone viene utilizzato per le acque di irrigazione provenienti da pozzi, fiumi e laghi, con una notevole quantità di sabbia in sospensione. E' necessario accoppiare un filtro a rete dopo il separatore per trattenere le particelle di sabbia che non vengono precipitate dall'azione centrifuga.

(The hydrocyclone filter is used for irrigation water from wells, rivers and lakes, with a considerable amount of suspended sand. You must pair a screen filter after the separator to hold the sand particles that are not precipitated by centrifugal action.)

CORPO (BODY)	In acciaio verniciato o zincato a caldo (painted steel or hot dip galvanized steel)
PRINCIPIO FILTRANTE (FILTRATION PRINCIPLE)	Movimento centrifugo (Centrifugal movement)
PRESSIONE D'ESERCIZIO MASSIMA (MAX WORKING PRESSURE)	8 bar

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



CARATTERISTICHE E DIMENSIONI

characteristics and dimensions

Modello (Model) SUPERVORTEX	2"	SMALL DN80 3"FF	DN80 3"FF	DN100 4"FF	DN125	DN150
Ø Ingresso/Uscita (Inlet/Outlet) (inch)	2"	3"	3"	4"	5"	6"
PESO (weight) (kg)	25	35	49	51	55	58
PORTATA (flow rate) (m³/h)	10 - 30	14 - 40	18 - 52	36 - 102	53 - 150	78 - 220
A (mm)	670	920	1200	1200	1200	1200
B (mm)	490	490	490	490	490	490
C (mm)	380	380	550	550	550	550
D (mm)	300	320	450	450	450	450
IMBALLAGGIO (packaging) (m³)	0.22	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35

