

# EQUAFLUX 200

SMORZATORI AUTOMATICI DI PULSAZIONI



- Prodotto progettato e costruito in Italia
- Funziona con aria non lubrificata
- Elevato rendimento e robustezza
- Idoneo per minimizzare le pulsazioni del flusso
- Idoneo per minimizzare le vibrazioni durante il funzionamento della pompa



## CODIFICA CODICI SMORZATORI EQUAFLUX

ex. EQ100PCHTC  
Equaflex 100 PP+CF, mem. lato aria Hytrel®, mem. lato prodotto PTFE, conduct.

EQ100	PC	H	T	C
MODELLO SMORZATORE	CORPO SMORZATORE	MEMBRANA LATO ARIA	MEMBRANA LATO PRODOTTO	VERSIONE
EQ 051 - Equaflex 51 EQ 100 - Equaflex 100 EQ 200 - Equaflex 200 EQ 302 - Equaflex 302 EQ 303 - Equaflex 303	P - Polipropilene PC - PP + CF FC - PVDF+CF R - PPS A - AISI 316 (escluso EQ 303) AL - Alluminio	H - Hytrel® M - Santoprene® D - EPDM N - NBR	T - PTFE	C* Z*

\*C = Versione CONDUCT per ATEX Zona 1

\*Z = Versione per Norma IECEx

Gli smorzatori EQUAFLUX vengono impiegati con fluidi, anche in presenza di parti solide in sospensione di rilevanti dimensioni.

Si adattano automaticamente alle condizioni dell'impianto, senza interventi manuali di regolazione o taratura. L'elevata capacità di minimizzare le pulsazioni, le vibrazioni e i colpi d'ariete fa di questo componente un'apparecchiatura idonea alla salvaguardia dell'impianto dando regolarità al flusso in uscita.

# EQUAFLUX 200

SMORZATORI AUTOMATICI DI PULSAZIONI



## Caratteristiche e tipologie



STANDARD: II 3G Ex h IIB T4 Gc, II 3D Ex h IIIB T135°C DcX  
CONDUCT: II 2G Ex h IIB T4 Gb, II 2D Ex h IIIB T135°C DbX

PP



PPS



PVDF



AISI 316

Elettrolucidato



Attacco Prodotto	Attacco Aria	Pressione di Utilizzo	Applicabilità	Materiale* (semicorpo a contatto con il fluido)	Peso	Temperatura di esercizio	Dim. (mm)
G1"1/2	Ø 6 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer100, Boxer150 Boxer251	Polipropilene	3,8 Kg	da +3°C a +65°C	283,2x254
G 1"1/2	Ø 6 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer100, Boxer150 Boxer251	PP+CF	3,8 Kg	da +3°C a +65°C	283,2x254
G 1"1/2	Ø 6 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer100, Boxer150 Boxer251	PVDF	4,5 Kg	da +3°C a +95°C	283,2x254
G 1"1/2	Ø 6 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer100, Boxer150 Boxer251	PPS	4,5 Kg	da +3°C a +95°C	283,2x254
G 1"1/2	Ø 6 mm	Min 2 Bar - Max 8 Bar	Boxer100, Boxer150 Boxer252	AISI 316 Elettrolucidato	7,45 Kg	da +3°C a +95°C	264,7x254

### MATERIALE SEMICORPO LATO ARIA

- PP
- PP+CF

### MATERIALE MEMBRANE

- NBR
- EPDM
- Hytrel®
- Santoprene®
- PTFE

### MATERIALI CAPPELLOTTI

- Polipropilene (con carica vetro)
- Polipropilene conduttivo (con carica carbonio)
- PVDF
- AISI 316 L
- Alluminio

### IMBALLO

scatola di cartone  
cm 27 x 27 x 31  
peso 0,6 Kg

(il peso si riferisce solo all'imballo  
senza la pompa al suo interno)