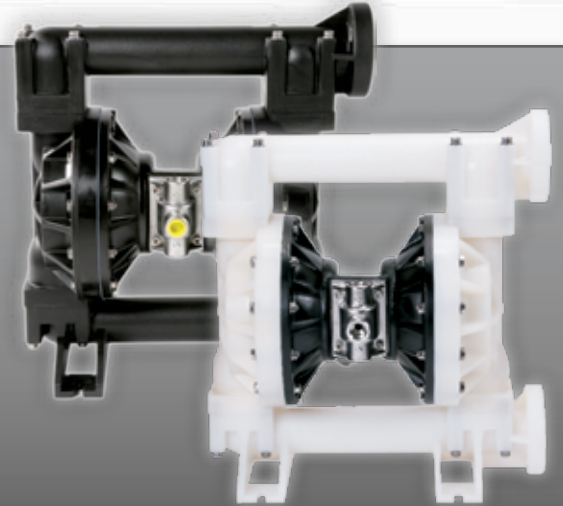


- Costruzione semplice, di facile manutenzione
- Capace di trattare alti P.S. e fluidi viscosi
- Pressioni fino a 8,6 bar
- Portata fino a 530 litri/minuto
- Connessioni flangiate
- Valvola d'aria pneumatica affidabile e provata



Codice tipico = B50. 05. PT. BB. EEP -LF

**MODELLO - B50: standard
X50: ATEX**

LIVELLO COSTRUZIONE

COMPONENTI BAGNATI
P: POLIPROPILENE
K: KYNAR (PVDF)
G: POLIPROPILENE CONDUTTIVO

COMPONENTI NON BAGNATI
T: ALLUMINIO / CON RIV. EPOSS.
W: ACCIAIO INOX / CON RIV. EPOSS.

TIPO DI VALVOLA
B: A SFERA
W: SFERA APPESANTITA

ORIENTAMENTO ASPIRAZIONE
B: DAL BASSO

**NON RICHIEDE
LUBRIFICAZIONE**

SEDI VALVOLE
B: BUNA-N T: PTFE
E: EPDM V: VITON
N: NEOPRENE
P: POLIPROPILENE

SFERE VALVOLE
B: BUNA-N T: PTFE
E: EPDM V: VITON
N: NEOPRENE
S: ACCIAIO INOX 316

MEMBRANE
B: BUNA-N T: PTFE
E: EPDM V: VITON
H: POLIESTERE (HYTREL)
N: NEOPRENE
P: POLIPROPILENE
R: SANTOPRENE
O: PTFE UNICO PEZZO

*La certificazione ATEX, serie X, è applicabile solo per pompe in PTFE conduttivo.

Dati tecnici

SERIE NON METALLICA B50 POLIPROPILENE E PVDF

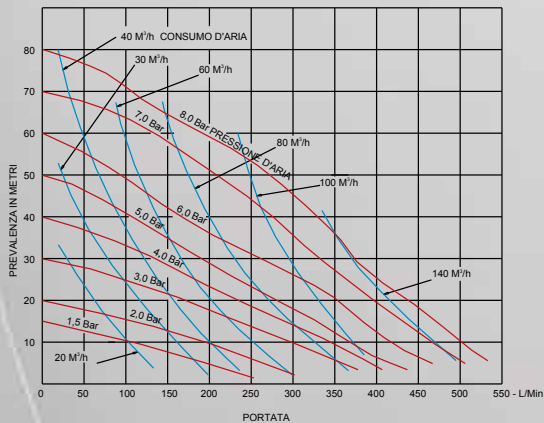
Portata massima:	530 l/min
Pressione massima di esercizio:	8,6 bar
Dimensione massima delle particelle solide:	6 mm.
Entrata aria:	3/4" BSP(F) / NPT
Limiti di temperatura:	determinati dagli elastomeri
Altezza aspirazione (a secco):	6,1 m.
Altezza aspirazione (con fluido):	7,6 m.
Entrata/uscita fluido:	2" ANSI #150 RF flangiato a pavimento
Accessori inclusi:	silenziatore aria esausta

Peso di trasporto:

Polipropilene/alluminio	39,5 kg.
PVDF/Alluminio	50,5 kg.
Polipropilene/Acciaio inox	50,5 kg.
PVDF/Acciaio inox	70 kg.

Dimensioni di trasporto: 630 x 380 x 670 mm.

Curva caratteristica



Nota: La curva caratteristica è stata determinata alle seguenti condizioni: aspirazione sotto battente, pompaggio di acqua pulita attraverso un misuratore di flusso elettronico calibrato con smorzatore di pulsazioni e silenziatore.

Dimensioni

