



Certificato No. LRC 180457

ISO 9001

Perdite di carico dei filtri a Y con flusso di acqua

Nota generale

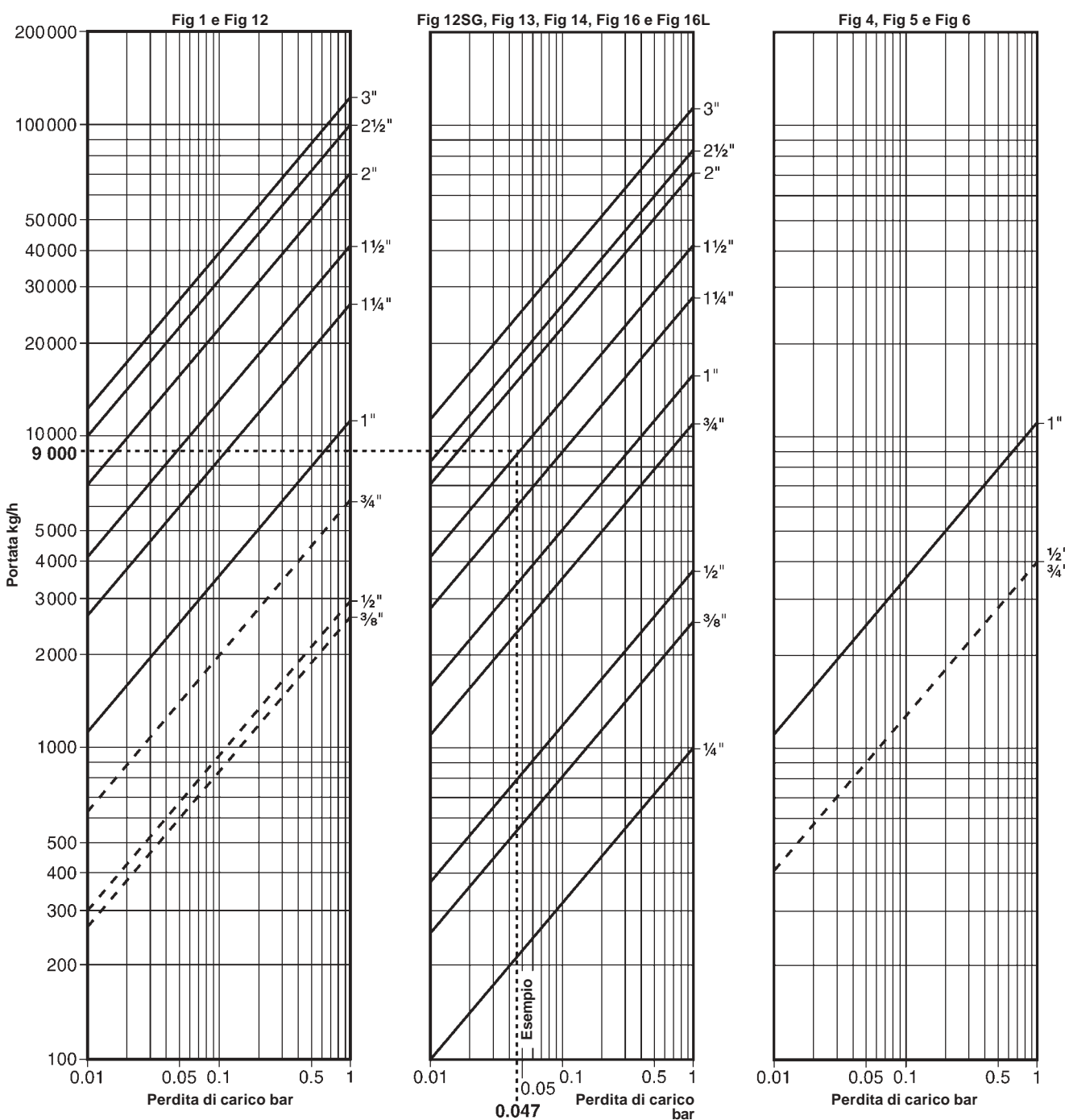
Alcuni modelli non sono disponibili in tutta la gamma di diametri riportata dai diagrammi. Fare riferimento alle specifiche tecniche dei singoli prodotti per accertare la gamma produttiva e le relative caratteristiche tecniche.

Filtri filettati

Come utilizzare i grafici: Scelto il diagramma relativo al modello interessato, tracciare una orizzontale dalla portata richiesta fino ad incrociare la diagonale che rappresenta il tipo ed il diametro del filtro. Dall'intersezione scendere in verticale e leggere sulla scala delle ascisse la perdita di carico ricercata. **Esempio:** con portata di 9000 kg/h di acqua un filtro Fig 14 da 1½" imporrà una perdita di carico pari a 0,047 bar.

Legenda

— Elemento filtrante da 100 mesh o di calibro maggiore - - - - - Qualsiasi elemento filtrante



Filtri flangiati

Come utilizzare i grafici: Scelto il diagramma relativo al modello interessato, tracciare una orizzontale dalla portata richiesta fino ad incrociare la diagonale che rappresenta il tipo ed il diametro del filtro. Dall'intersezione scendere in verticale e leggere sulla scala delle ascisse la perdita di carico ricercata. **Esempio:** con portata di 50.000 kg/h di acqua un filtro Fig 34 DN 100 mm imporrà una perdita di carico pari a 0,1 bar.

