



Armatura a immersione ARD 220

Misurazione simultanea con fino a 3 sensori

Armatura a immersione universale in acciaio inox (1.4571), adattabile in modo personalizzato alle esigenze del processo grazie a diversi adattatori per sensori, lunghezze di immersione, guarnizioni e connessioni a processo. Insensibile allo sporco grazie al design liscio e privo di gradini. Grazie all'acciaio inox 1.4571 di alta qualità, l'armatura è utilizzabile anche in presenza di pressioni e temperature elevate.

Applicazioni

Industria chimica, petrolchimica, centrali elettriche, galvanotecnica, lavorazione dei minerali; alta stabilità e rigidità a torsione.

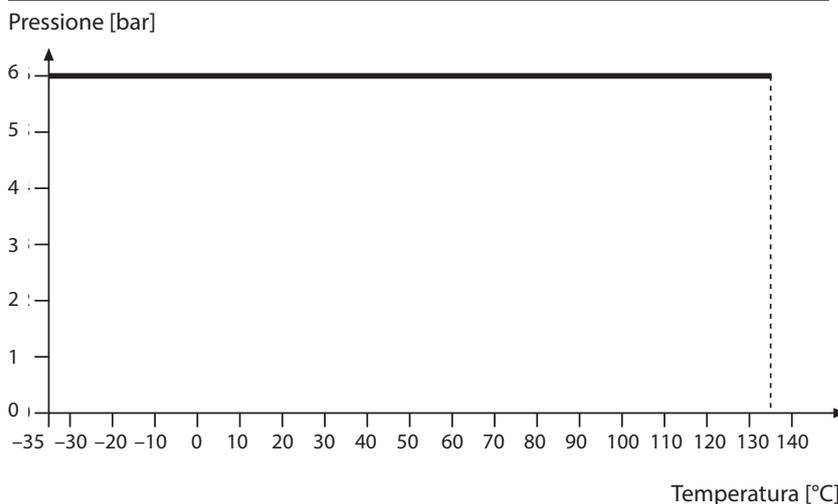
Caratteristiche

- Adattabile praticamente a ogni processo grazie alle diverse lunghezze: da 260 a 2000 mm
- Materiale: Acciaio inox 1.4571
- Adattatore per sensore: 3 x PG 13,5, SE 670 G1 / SE 655, SE 656 (G $\frac{3}{4}$ ") / SE 680 / G1 per SE 604-MS, SE 605-MS, SE 630-MS
- Possibile funzionamento con SE 560 (sensore pH con elettrolita liquido rabboccabile)
- Connessioni a processo: Flange, staffa per tubo, a sospensione per catenaria
- Misurazione all'interno di caldaie, bacini e canali
- Montaggio del sensore insensibile allo sporco

Dati tecnici

Materiale:	Vedere Prodotti
Connessione a processo:	Vedere Prodotti
Lunghezza nominale:	Vedere Prodotti
Diametro:	Ø 63 mm
Pressione:	6 bar
Temperatura:	-35 ... 135 °C
Adattatore per sensore:	Vedere Prodotti

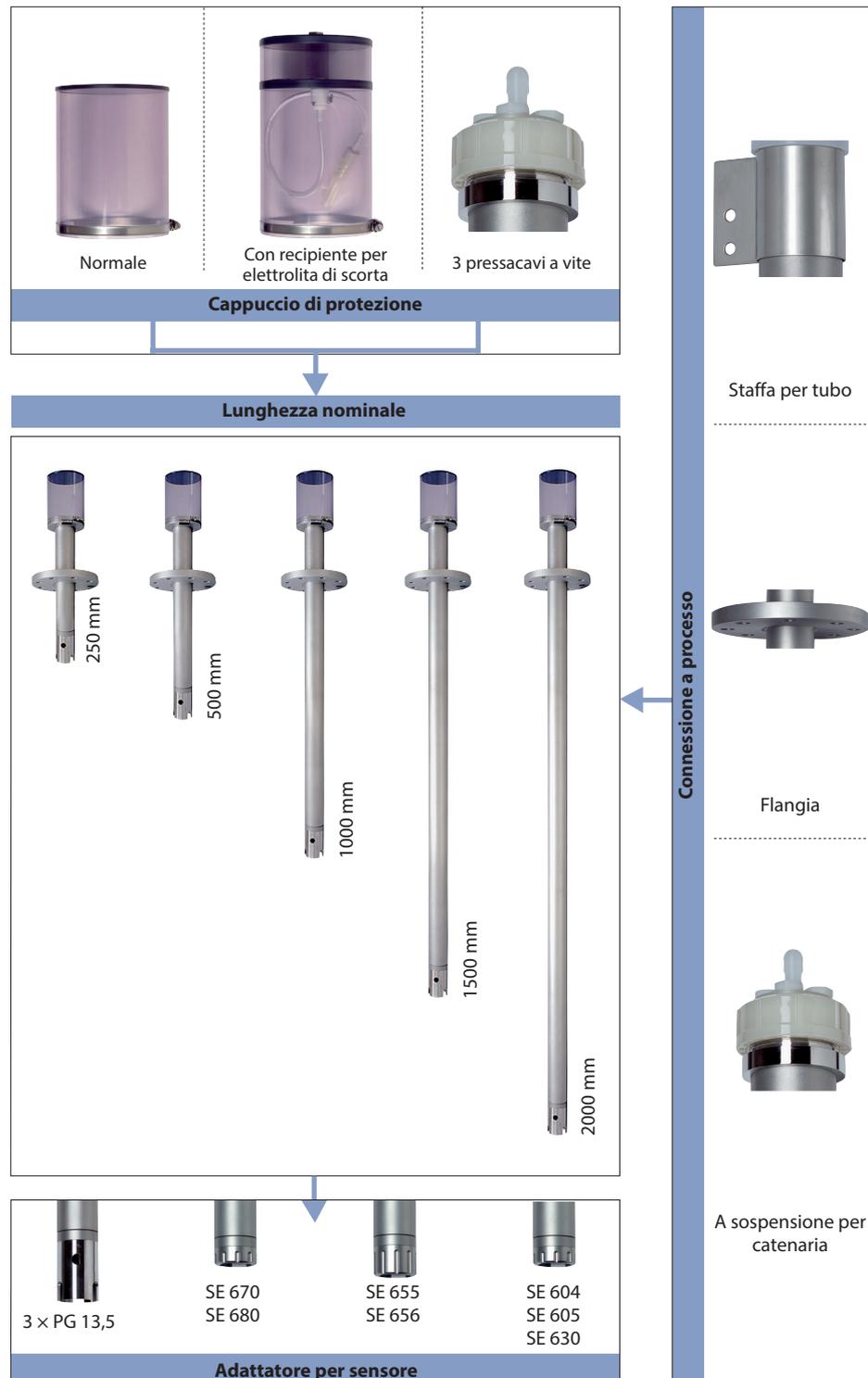
Diagramma pressione-temperatura



Armatura a immersione ARD 220

Sistema modulare

Questa armatura a immersione è disponibile in 5 diverse lunghezze nominali (altre lunghezze nominali su richiesta). Diversi cappucci di protezione, connessioni a processo e adattatori per sensori completano il sistema modulare.



Prodotti

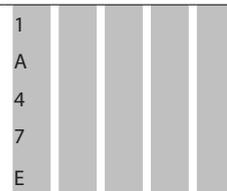
Materiale 1.4571

ARD 220 /



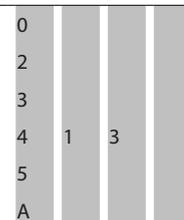
Adattatore per sensore

3 x PG 13,5
 3 x PG 13,5 con dispositivo di pulizia assiale (PVDF)
 SE 655 (X) / SE 656 (X)
 SE 604 (G1), SE 605 (G1), SE 630 (G1)
 SE 670



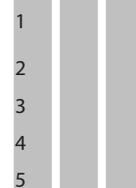
Connessione a processo

Senza
 Staffa per tubo
 Flangia fissa DN 65 PN 16
 A sospensione per catenaria
 Flangia fissa DN 100 PN 16
 Flangia fissa DN 80 PN 16



Lunghezza nominale
 [mm]

260
 500
 1000
 1500
 2000



Cappuccio di protezione

Normale
 Con recipiente per elettrolita di scorta
 3 pressacavi a vite



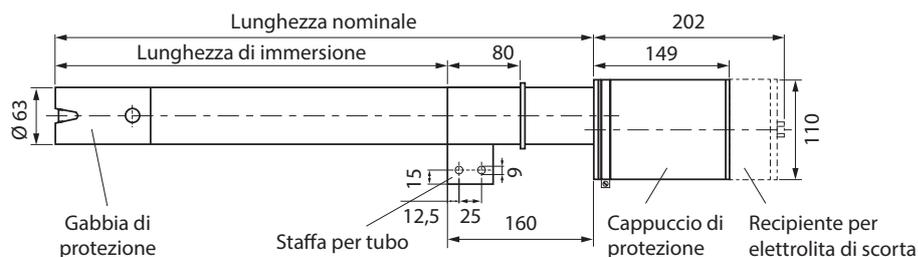
Materiale guarnizione

EPDM
 FKM
 FFKM



Dimensioni

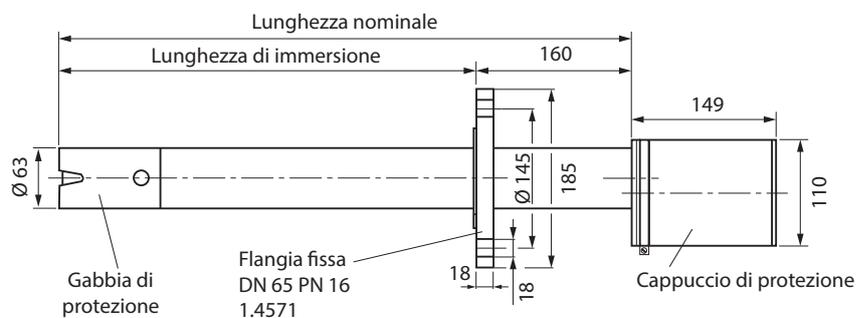
Staffa per tubo



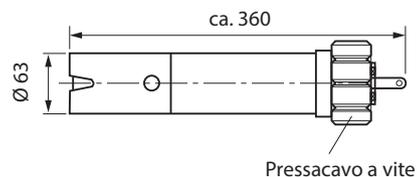
Armatura a immersione ARD 220

Continua – Dimensioni

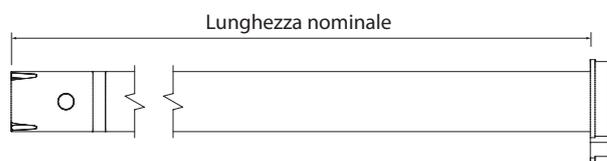
Flangia DN 65 PN 16



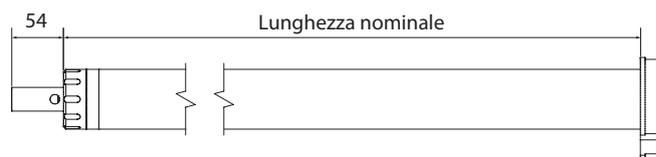
Versione immergibile con pressacavo a vite e a sospensione per catenaria



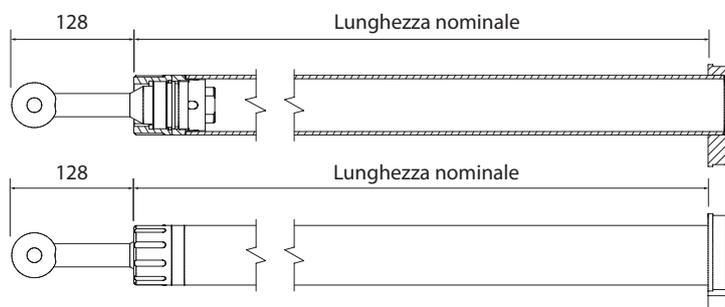
Adattatore per sensore 3 x PG 13,5



Adattatore per sensori a 2 elettrodi SE 604



Adattatore per sensori induttivi SE 655/SE 656



Adattatore per sensori induttivi SE 670/G1

