

Materiali

Informazioni Tecniche

Tipi d'acciaio

- S235JRG2 (1.0038) (galvanizzato)
- acciaio inossidabile 1.4301 (V2A)
- acciaio inossidabile 1.4571 (V4A) - *altri materiali su richiesta!*

Trattamento della superficie

- con rivestimento anticorrosivo (ggv)
- le qualità in acciaio inossidabile 1.4301 e 1.4571 sono fabbricati decapato

Guarnizione in caucciù

- **EPDM (Ethylen-Propylen-Dien)**, temperatura da: -15° C a +55° C

Il caucciù ermetico è composto di una miscela in EPDM speciale (Doyma-Grip), altamente resistente.

altre qualità:

- alta resistenza chimica, resistente quasi a tutti gli acidi, liscivia come anche all'acqua salata
- idoneo all'acqua potabile su richiesta
- alta resistenza termica e meccanica
- Non adatto su oli petroliferi, grassi, carburanti e solventi
- **EPDM per le guarnizioni di tenuta Curaflex® C 40 e Curaflex® A 40**, temperatura da: -10° C a +40° C

- **NBR (Caucciù nitrilica, Perbunan*)**, temperatura da: -10° C a +55° C
 - resistenza chimica contro oli petroliferi, grassi e carburanti commerciali
 - Non adatto su solventi
 - NBR è stagno contro i gas naturali e di città

- **FPM (Caucciù fluoro, Viton*)**, temperatura da: -5° C a +30° C
 - alta resistenza chimica, anche contro solventi, carburanti, gas naturali, grassi e kerosene
 - *marchio registrato

- **SILICONE (Caucciù di Silicone)**, temperatura da: -20° C a +150° C
 - minima resistenza chimica
 - resistenza buona a l'ozono

