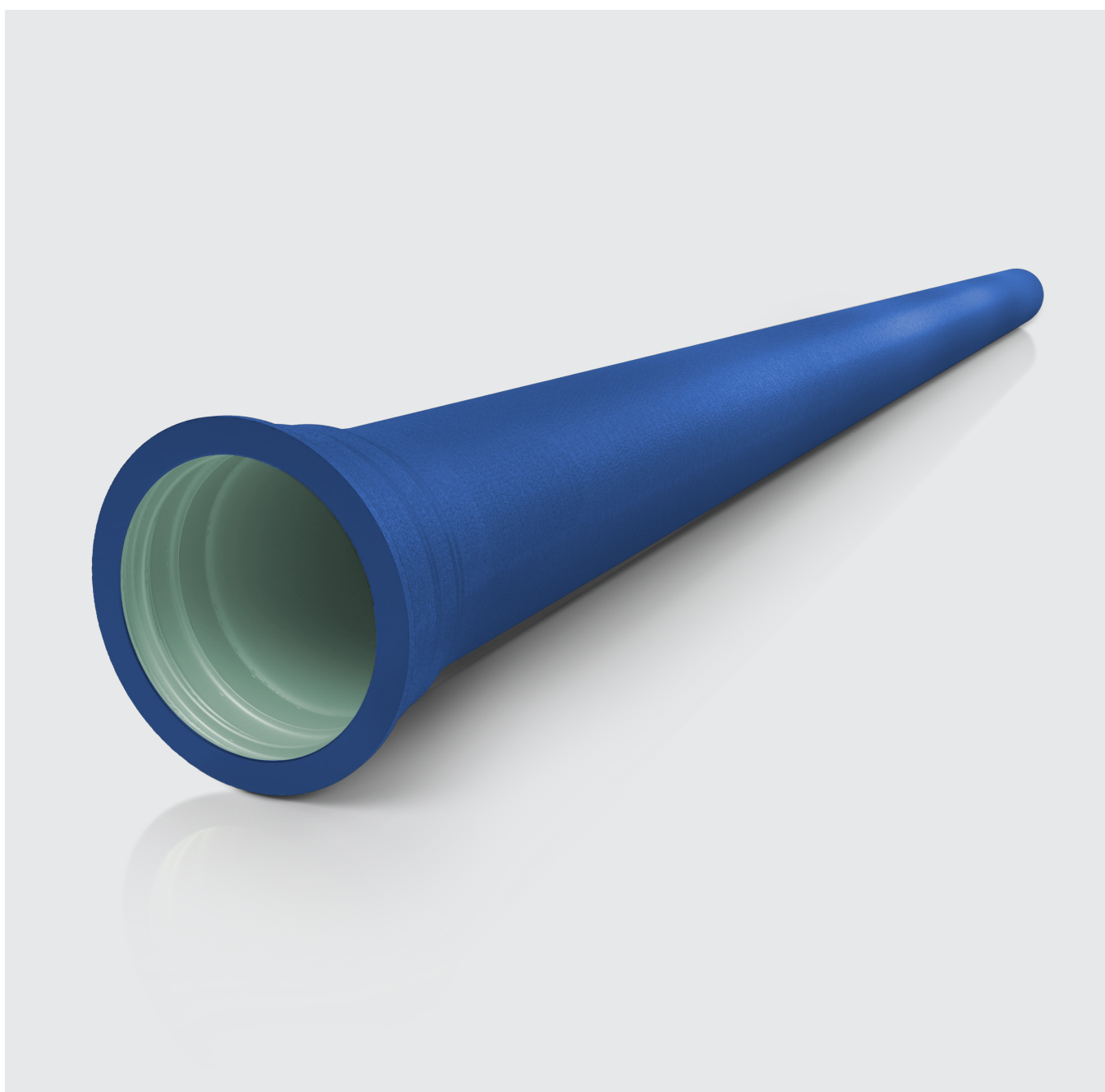


DUCPUR – Per acqua e acqua di scarico

Maggiore applicabilità con il rivestimento esterno in zinco-alluminio



DUCPUR – Versatilità e prestazioni ottimizzate

NESSUNA PERDITA DI ACQUA: grazie al rivestimento esterno migliorato con lega zinco-alluminio da 400 g/m² più rivestimento di copertura. Garantisce una durata maggiore, aumentandone anche la versatilità.

Sistema di protezione anticorrosione attivo con effetto "autoriparante", grazie ai prodotti delle reazioni dello zinco e all'azione antibatterica dei sali di zinco. L'aumento della massa di zinco a 400 g/m² e la presenza del 15% di alluminio risultano in un ulteriore aumento della vita tecnica utile, rispetto a quanto previsto. Grazie alla loro qualità migliorata, i tubi DUCPUR con rivestimento in zinco-alluminio possono essere posati nella maggior parte dei terreni, secondo le norme EN 545 ed EN 598.

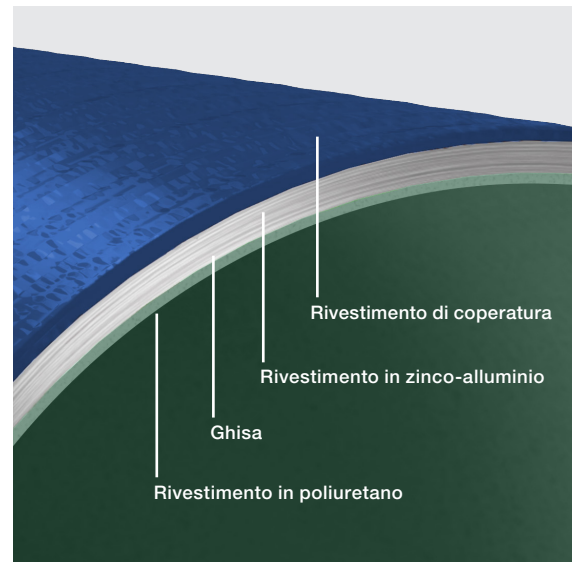
Un rivestimento in PUR con uno spessore dello strato da 1,3 a 1,5 mm è adatto per tutti i tipi di acqua, anche acque povere di calcare o ad elevato contenuto di calcare e acque di scarico industriali con valori del pH da 1 a 14. La minima rugosità della parete $k = 0,0014$ mm (secondo SVGW W4), abbinata al massimo diametro interno nominale, garantisce il più elevato rendimento idraulico. Un effetto collaterale benvenuto: Grazie al ciclo di vita massimo, DUCPUR garantisce perdite di pressione minime e un dispendio di energia minore per la pompa.

DUCPUR: I vantaggi in un colpo d'occhio

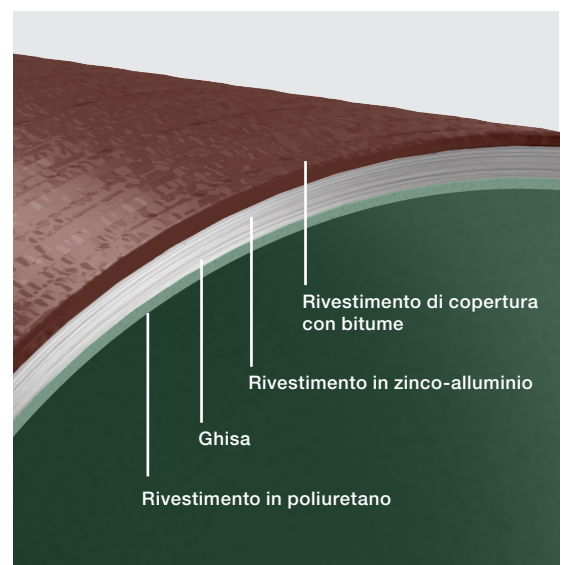
- ZERO PERDITE D'ACQUA nei sistemi per acqua potabile e smaltimento
- Protezione anticorrosione migliorata, utilizzabile nella maggior parte dei terreni
- Vita utile ottimizzata
- Le migliori proprietà idrauliche per la minima perdita di pressione
- Riduce il dispendio di energia durante il pompaggio
- Migliore forza di trascinamento in pochi casi
- Resistente alla crescita delle radici

Impiego

- Approvvigionamento e smaltimento delle acque reflue comunali
- Condotte in pressione a turbine nelle centrali elettriche
- Reti energetiche (teleriscaldamento e raffrescamento)
- Industria e settore minerario



Approvvigionamento acqua



Smaltimento delle acque reflue

Tecnologia di giunzione con manicotto a innesto

Manicotto a innesto camera doppia tipo HYDROTIGHT

Standard per DN da 80 a 400 mm 25 PFA/bar

Modello con resistenza agli sforzi longitudinali:
con sicurezze antiscivolo HYDROTIGHT
(resistenza di attrito)

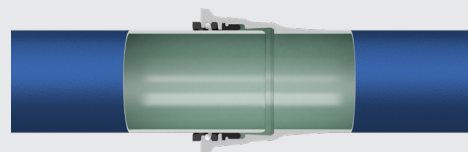


Fig. 2807 interna

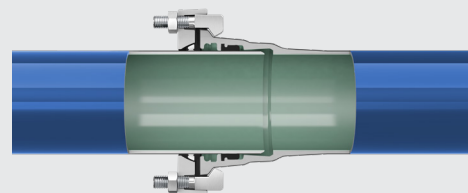
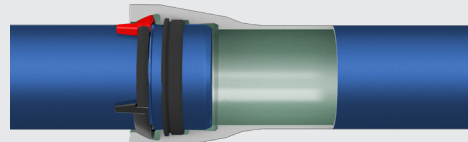


Fig. 2806 esterna

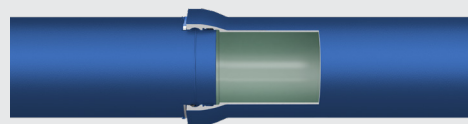
Manicotto a innesto camera doppia tipo BLS

Standard per DN da 80 a 700 mm

Modello con resistenza agli sforzi longitudinali:
Con sicurezze antiscivolo BLS
(ad accoppiamento di forma)



DN 80-500



DN 600/700

Le tecnologie di collegamento con manicotti a innesto del gruppo vonRoll hydro sono concepite per svariati campi d'impiego e garantiscono massima sicurezza di esercizio, in particolare in applicazioni ad alta potenza.

Altri modelli e applicazioni su richiesta!

