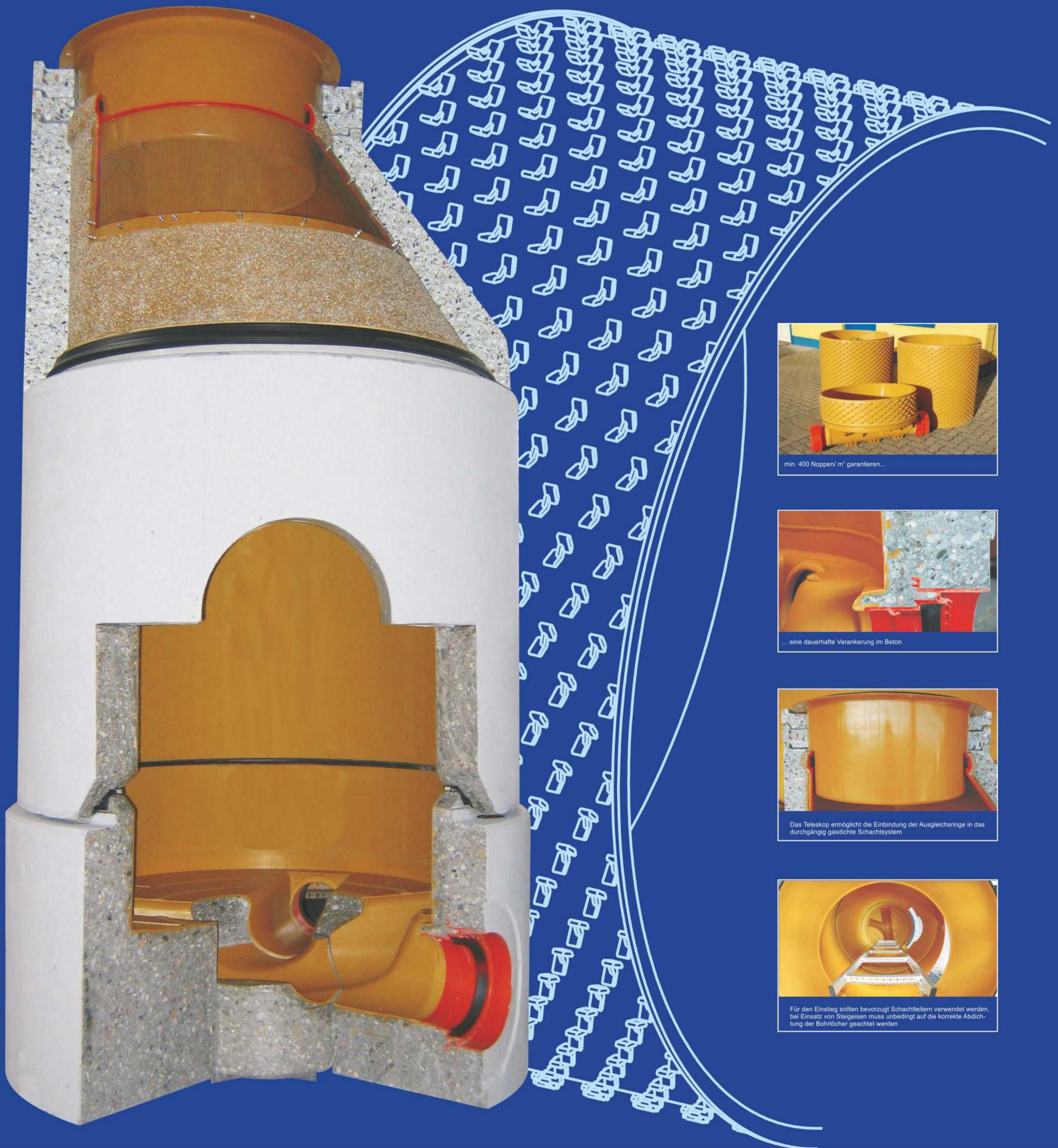




PREDL-CORPROTECT®



min. 400 Noppen/ m² garantieren...



... eine dauerhafte Verankerung im Beton



Das Teleskop ermöglicht die Einbindung der Ausgleichsringe in das durchgängig gasdichte Schachtsystem



Für den Einstieg sollten bevorzugt Schachtleitern verwendet werden, bei Einsatz von Steigeisen muss unbedingt auf die korrekte Abdichtung der Bohrlocher geachtet werden



... per pozzetti in calcestruzzo con le più grandi esigenze

I pozzetti in calcestruzzo sono, a causa del contatto con le acque reflue e i suoi prodotti di decomposizione, permanentemente in pericolo di corrosione. Mezzi aggressivi e sedimenti lasciano le loro tracce, non solo nella zona della canale di scorrimento, ma distruggono frequentemente anche gli elementi verticali del pozzetto (prolunghe, coni).

Il più grande problema delle reti è rappresentato dai danni dovuti a corrosione da acidi solforici. Ciò succede a causa della decomposizione delle proteine contenute nelle acque reflue, in composti di zolfo volatili i quali, attraverso i diversi batteri, ossideranno come acidi solforosi sulle pareti del pozzetto, distruggendo sistematicamente i materiali legati col cemento.

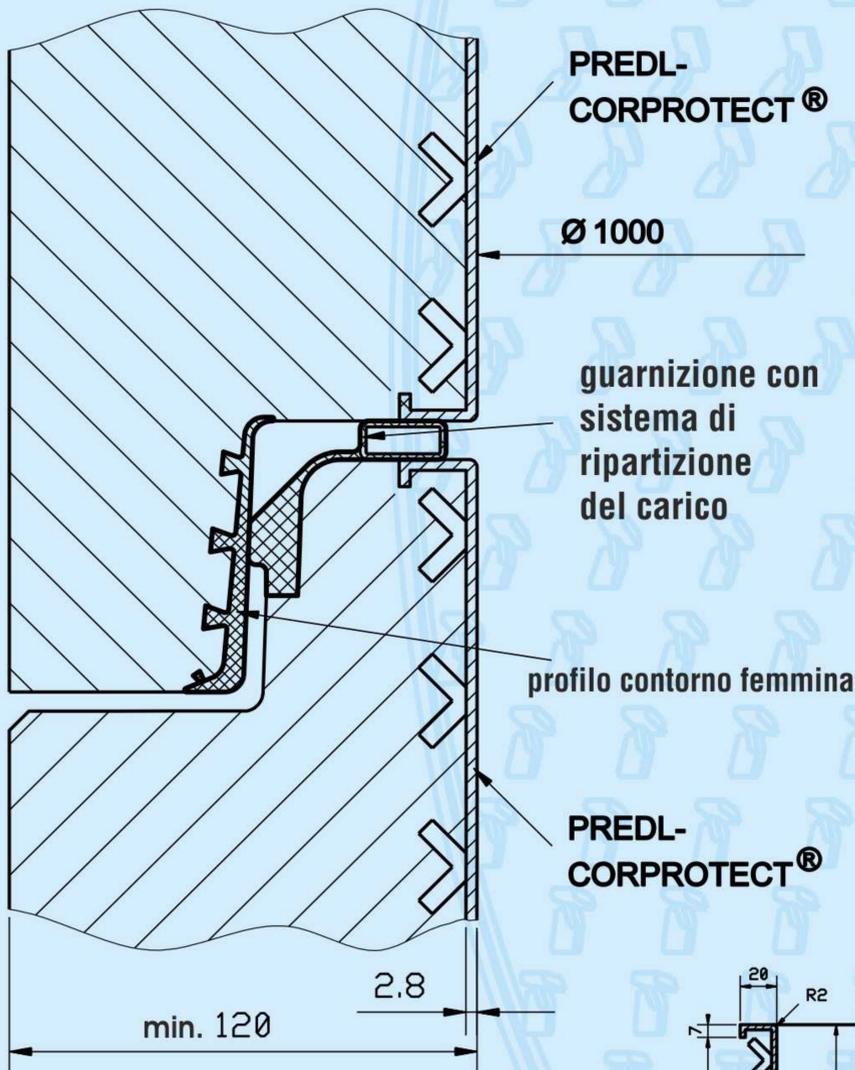
La protezione degli elementi in calcestruzzo con PREDL-CORPROTECT è l'alternativa ai pozzetti integralmente in materiale plastico: L'elemento di fondo del pozzetto verrà completamente protetto grazie ad un fondello-PREDL in PP/PRFV, dotato di prolunga fino alla prima fuga. PREDL-CORPROTECT -Inliner in polipropilene protegge in maniera permanente gli anelli dei pozzetti dalla corrosione.

La protezione dalla corrosione nel cono viene ottenuta con un inliner in PRFV.

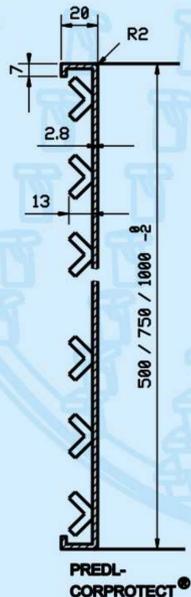
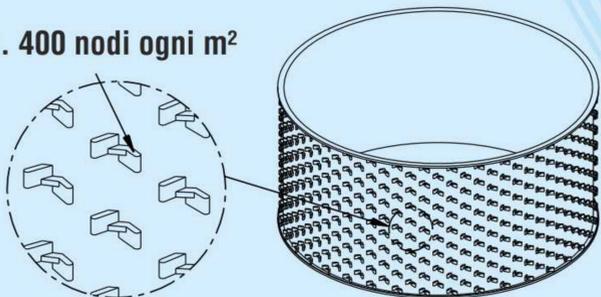
L'elemento strutturale a telescopio si completa con il montaggio dell'anello compensatore nel PREDL-CORPROTECTOR - Sistema di sicura protezione dell'intero pozzetto.

PREDL-CORPROTECT riunisce allo stesso modo i vantaggi del calcestruzzo e dei pozzetti in materiale plastico. La combinazione, di entrambi i materiali, garantisce sicurezza in caso di spinta verticale verso l'alto, sicurezza di stabilità e disponibilità regionale di un pozzetto in calcestruzzo, cosiccome la permanente resistenza alle acque reflue e la tenuta di riscontro del materiale plastico.

PREDL-CORPROTECT®



ca. 400 nodi ogni m²



Per garantire il mantenimento delle misure necessarie degli anelli, viene consigliata, la produzione a colata con casseri fissi o, in caso di scasseramento immediato permettendo la maturazione degli anelli del pozzetto su fondelli (reggimisure) superiori e inferiori.

Il programma standard del PREDL-CORPROTECTOR rivestimento degli anelli del pozzetto, comprende secondo normativa DIN V 4034-1, anelli da 500, 750 e 1000 mm (misure particolari su richiesta).



La realizzazione costruttiva di PREDL-CORPROTECT e PREDL-CORPROTECT PLUS garantisce un'elevata precisione nelle misure dei profili delle femmine del pozzetto e rende possibile, in combinazione con un sistema di ripartizione dei carichi e un profilo di contorno femmina (vedi disegno), un rivestimento del pozzetto