

DE

MONTAGEANLEITUNG

Verwendungszweck:

Der PSI Mauerkragen ist geeignet zur Abdichtung gegen drückendes Wasser bei Rohr-/Kabel-Durchführungen durch Betonwände, Schächte und Bodenplatten.

Allgemeine Hinweise:

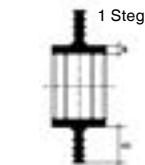
- Der Mauerkragen ist kein Festpunkt oder Lager und kann somit keine mechanischen Kräfte aufnehmen.
- Die Mindestbetonüberdeckung solle 3 cm nicht unterschreiten. Beachtung von Zement Merkblatt B29 (SVB), Zement-Merkblatt H10 (WU Beton).

1. Reinigung der Rohroberfläche. Aufschieben des Mauerkragens und Platzieren an die dafür vorgesehene Stelle.

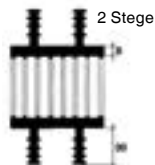
2. Spannbänder platzieren und mit Schraubendreher anziehen bis die Spannbänder fest sitzen.

Anzahl Spannbänder:

Bei Mauerkragen bis Rohr DA 315 mm.
2 Spannbänder, Platzierung beidseitig des Steges.



Bei Mauerkragen ab Rohr DA 355 mm.
3 Spannbänder, Platzierung beidseitig der Stege,
sowie zwischen den Stegen.



3. Der Mauerkragen ist jetzt fertig zum Einbetonieren, auf eine ausreichende Verdichtung im Bereich des Mauerkragens ist zu achten.



EN
INSTALLATION INSTRUCTION

General information and intended use:

The PSI wall collar is suitable for sealing against pressurized water in pipe/cable ducts through concrete walls, shafts and floor slabs.

General information:

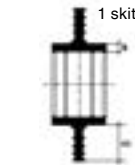
- The collar is not a fixed point or bearing and therefore cannot absorb any mechanical forces.
- The minimum concrete coverage should not be less than 3 cm. Attention to cement data sheet B29 (self-compacting concrete), cement data sheet H10 (waterproof concrete).

1. Cleaning the pipe surface. Sliding the wall collar and placing it in the place provided.

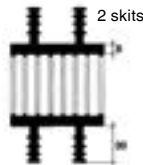
2. Place the straps and tighten with a screwdriver until the straps are tight.

Number of steel straps:

For wall collar up to pipe OD 315 mm.
 2 steel straps, placement on both sides of the skit.



For wall collar from pipe OD 355 mm.
 3 steel straps, placement on both sides of the skit and between the skits.



3. The wall collar is now ready for embedding in concrete, sufficient compaction in the area of the wall collar must be ensured.

