



RECHTHOEKIG INSTORTKANAAL

Het rechthoekig instortkanaal is geschikt om in beton te storten of toe passen in opbouw.

Toepassing

Beluchtingssystemen
Air-conditionin systemen

Specificaties

Artikelcode	BCIP
Afmetingen	3000L mm 170x70mm / 220x80mm
Materiaal	verzinkt plaatstaal
Plaatdikte	170x70mm: 0,5mm 220x80mm: 0,6mm

Plaatkwaliteit

kwaliteit volgens NEN-EN 10346,
toleranties volgens NEN-EN 10143.

Toleranties

De maximale tolerantie voor de lengte van een recht kanaal is $\pm 1; 0,005 \times L$. De tolerantie voor de rechthoekige afmetingen is + 0 tot - 4 mm.

Montage

De instort kanalen dienen zodanig op de betonvloer te worden vast gezet, dat de kanaaldelen niet kunnen gaan drijven tijdens het storten van het beton.

Dit gebeurt veelal middels gaatjesband dat om het kanaal, aan beide zijden, m.b.v. van inslagpluggen, aan het beton wordt bevestigd. Er zijn meerdere methoden om het instortkanaal voldoende te bevestigen, doch het kanaal moet minimaal om de twee meter worden vastgezet.

Bij een rechthoekig kanalsysteem schuiven de hulpstukken over het kanaal. Zet de verbindingen vast met parkers en tape ze daarna luchtdicht af.