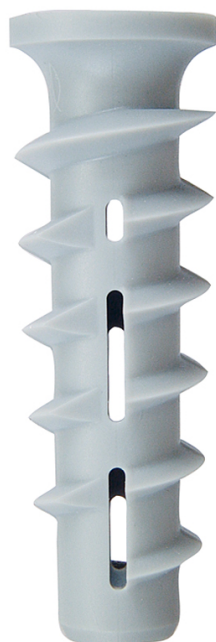


Het veelzijdige nylon anker voor cellenbeton



BOUWMATERIALEN

- Cellenbeton
- Gipsblokken



GOEDKEURINGEN



VOORDELEN

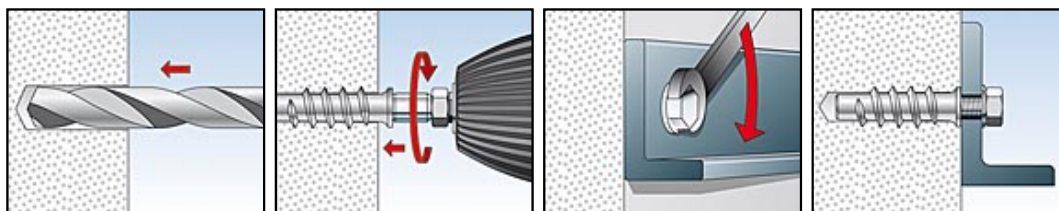
- De FTP K is geschikt voor zowel houtschroeven als metrische schroeven en biedt daardoor keuzemogelijkheid.
- De spiraalvormige buitendraad zet zichzelf met een positieve vormpassing vast in het zachte cellenbeton, garandeert daardoor een stevige bevestiging.
- Het zetten met het FTP EK montagehulpstuk vereist slechts weinig kracht. Voor een gemakkelijke installatie.
- De speciale geometrie maakt een nagenoeg spreiddrukvrije verankering mogelijk. Dit maakt kleine afstanden van rand en tussenruimte mogelijk, en voorkomt spleten in gepleisterde oppervlakken.

TOEPASSINGEN

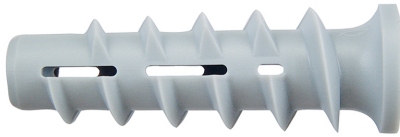
- Schilderijen
- Lampen
- Legplanken
- Spiegel kastjes
- Brievenbussen
- Markeringen
- Bewegingssensoren
- Kabel- en pijpbeugels
- Afstandsgemonteerde constructies

FUNCTIE

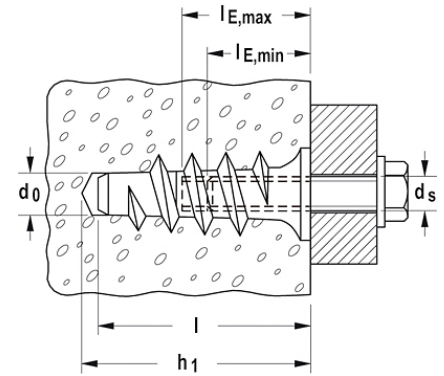
- De FTP K is geschikt voor doorsteekmontage.
- Zet de FTP K met montagehulpstuk FTP EK. De gasbetonplug zet met een vormpassing zichzelf in het cellenbeton tijdens het montageproces.
- Geschikt voor houtschroeven en metrische schroeven met een diameter van 4 tot 10 mm.



TECHNISCHE GEGEVENS



Cellenbetonanker FTP K



Artikelnaam	Art.-Nr.	Boorgatdiameter d_0 [mm]	Hout Schroef diameter d_s [mm]	Metrische schroef M
FTP K 4	078411	8 - (10)	4 - 4,5	M 4
FTP K 6	078412	8 - (10)	5 - 6	M 5 - 6
FTP K 8	078413	10 - (12)	7 - 8	M 8
FTP K 10	078414	12 - (14)	9 - 10	M 8 - 10

LOADS

Turbo Aircrete anchor FTP K

Highest recommended loads¹⁾ for a single anchor in aerated concrete and plaster walls.
The given loads are valid for screws with the specified diameter.

Type			FTP K4	FTP K6	FTP K8	FTP K10
Screw diameter (metric and woodscrew)	Ø	[mm]	4	5-6	8	8-10
Edge distance	c _{min}	[mm]	100	100	150	200
Recommended loads in the respective base material F_{rec}²⁾						
Aerated concrete	PP2; PB2 (≥ 2,5 N/mm ²)	[kN]	0,15	0,20	0,30	0,40
Aerated concrete	PP4; PB4 (≥ 5,0 N/mm ²)	[kN]	0,25	0,30	0,40	0,50
Plaster wall		[kN]	-	-	0,29	0,54

¹⁾ Includes the safety factor 5.

²⁾ Valid for tensile load, shear load and oblique load under any angle.