

Fundamentsbolte · Støbeskabeloner



Fundamentsbolte med skiver og møtrikker samt støbeskabelon

Betonfundament, støbt på stedet monteret med mast med fodflange. Bolte: M20 x 1000 mm

Fundamentsbolte, M20x1000, anvendes sammen med støbeskabelon til indstøbning i betonfundament til master med fodflange.

Ved støbning af fundament monteres 4 stk. fundamentsbolte på støbeskabelon og nedsænkes i den våde støbebeton.

Støbeskabelon hviler på betonoverflade til afhærdningen er foregået.



Beskyttelseshætter for fundamentsbolte.

Hætterne indeholder konsistensfedt forsejlet i hætten. Forsejlingen fjernes og hætterne klemmes ned over boltene.

Leveres i sæt af 4 stk. Se brochurens bagside.

DANintra

Januar 2010

EL Teknik A/S · Frederiksværkvej 24 · DK-3600 Frederikssund
Tel +45 47 38 48 22 · fax +45 47 38 48 33
www.danintra.dk · info@danintra.dk

Fundamentsbolte · Støbeskabeloner

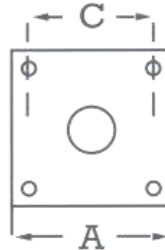


Fundamentsbolte M20 x 1000 mm i class 8.8 stål:

Anvendes til montage af master med fodflange op til 12 meter indstøbt i betonfundament.

El-nr.: 5310730256
EAN nr.: 5703390440801

Dimension: 20 x 1000 mm
Mål fodflange: A/A: 350 x 350 mm:
C/C :250 x 250 mm

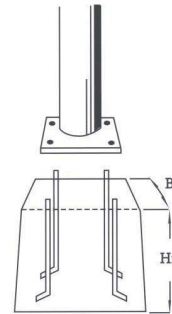


Støbeskabelon f/ konisk mast

El-nr.: 5310163506
EAN nr.: 5703390440900

Vejledende forslag til dimensionering af betonfundament for indstøbning af fun-

Mastehøjde:	Fundamentshøjde (Hf):	Fundamentsbredde (B):
7,0 m	1200 mm	400 mm
8,0 m	1300 mm	400 mm
9,0 m	1400 mm	550 mm
10,0 m	1400 mm	550 mm
12,0 m	1500 mm	550 mm



Jordbundsforhold:

Forslag til dimensionering af betonfundamenter skal altid forstås som vejledende idet jordbundsforholdene som standard opfattes som følgende:

Ler/jord — Forskydningsstyrke $C_v = 50\text{KN/m}^2 = 50\text{KPa}$

Sand

Planfriktionsvinkel $\phi_l = 35^\circ$

I øvrige tilfælde anbefales det at der bliver foretaget jordbundsprøve på opstillingsstedet.

Udstøbning af betonfundament:

Fundamentboltene monteret med støbeskabelon og nedsænkes i den våde støbebeton. Støbeskabelon hviler på betonoverflade til afhærdning er foregået. Vær opmærksom på en hærdetid af betonen på min. 21 dage.

Montage:

Støbeskabelonen fjernes og møtrikker genmonteres og nivelleres i water, hvorefter masten monteres med spændskiver og møtrikker. Disse tilspændes med 240 Nm newtonmeter.

Beskyttelsehætter for fundamentsbolte:

Leveres i sæt af 4 stk.

for: M20 bolte	El. nr. 5310730088	EAN: 5703390445011
M24 bolte	El. nr. 5310730090	EAN: 5703390445028
M27 bolte	El. nr. 5310730092	EAN: 5703390445035
M33 bolte	El. nr. 5310730094	EAN: 5703390445042
M39 bolte	El. nr. 5310730098	EAN: 5703390445059



Andre dimensioner fås også på forespørgsel.

DANintra

EL Teknik A/S · Frederiksværkvej 24 · DK-3600 Frederikssund
Tel +45 47 38 48 22 · fax +45 47 38 48 33
www.danintra.dk · info@danintra.dk