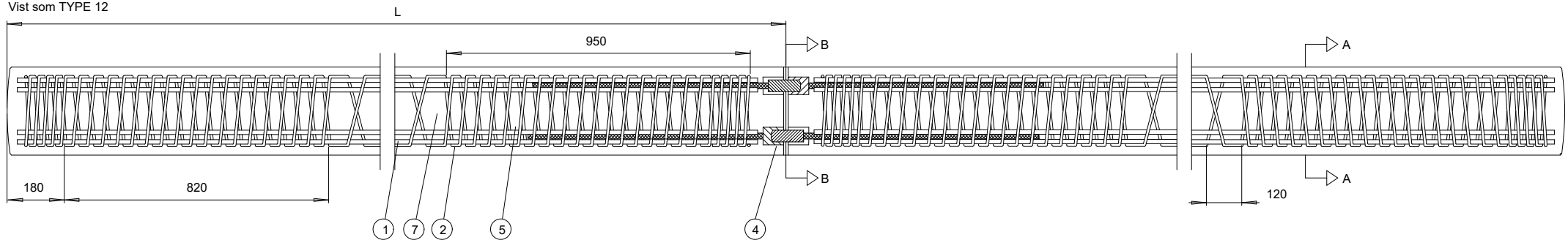


Løftebøjler Ø12 (3) placeres 0,23 x L fra pæleende.

Vist som TYPE 12



SNIT A-A

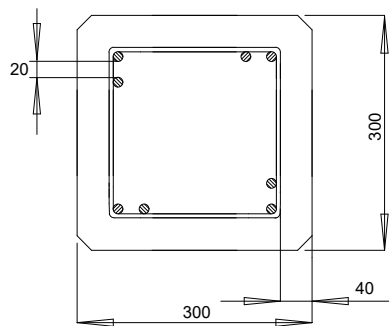
SNIT A-A

SNIT A-A

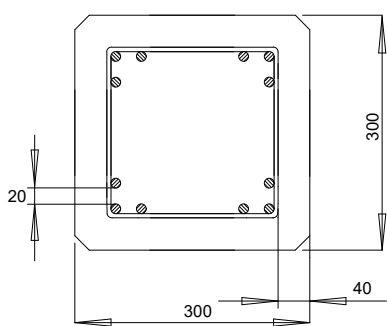
SNIT A-A

PÆLEHOVED

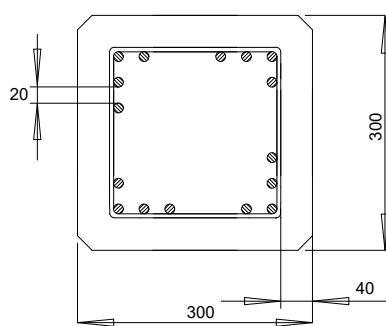
SNIT B-B



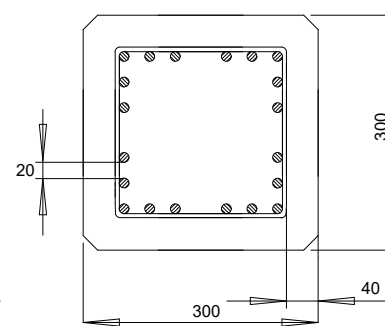
TYPE 8



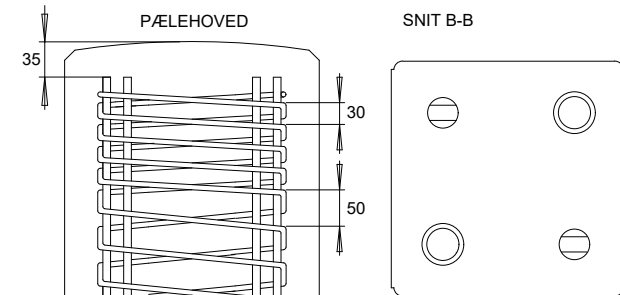
TYPE 12



TYPE 16



TYPE 20



4 lås kobling - CPG-K4-300-0

Pos. Del

0. Statik
1. Hovedarmering
2. Bøjlearmering
3. Løftebøjle
4. CPG-kobling
5. Stødjern for kobling
7. Beton

Specifikationer

Se www.centrumpaele.dk
Ø 12 mm armering i duktilitetsklasse B med karakteristisk 0,2 spænding på 500 MPa *
Hovedarmeringen er hæftesvejst sammen med bøjlearmeringen.
Stålarreal: type 4 - 452 mm², type 6 - 679 mm², type 8 - 905 mm², type 12 - 1357 mm², type 16 - 1810 mm², type 20 - 2261 mm²
Danmark: Ø 5 mm armering med karakteristisk 0,2-spænding på 400 MPa *.
Tyskland: Ø 5 mm armering i duktilitetsklasse A med karakteristisk 0,2-spænding på 500MPa *.
Tolerance på placering +/- 15 mm. I pæle under 4m, eller med special bøjletrådsafstand, vil bøjlearmeringen om nødvendigt blive klippet for at gøre plads til løftekroge.
Stålkvalitet S355J2+N i henhold til DS/EN 10025-2.
Koblingen er typetestet til klasse A, i henhold til DS/EN 12794 + /A1:2007 + AC:2008.
Koblingen produceres og er godkendt iht. ETA (European Technical Assessment) nr: ETA-17/0714
Ø20 mm armering i duktilitetsklasse B med karakteristisk 0,2 spænding på 500 MPa *
Længde 800 mm med M 20 x 2,0 rullet gevind
Danmark: Styrkeklassen for pæle er C45/55 ift. EN 206 og DS 206
Tyskland: Styrkeklassen for pæle er C50/60 ift. EN 206 og DS 206
Eksponeringsklasser: Se side 2 med beton eksponeringsklasser

- | | | |
|-----|----------|--|
| 20. | Generelt | Tolerance, længde :+150 mm / -100 mm iht. DS/EN 12794 /A1:2007 + AC:2008
Tolerance, tværsnit :+15 mm / -10 mm iht. DS/EN 12794 /A1:2007 + AC:2008
Pæleklasse: :1 iht. DS/EN 12794 /A1:2007 + AC:2008
Vinkelafvigelsesklasse: :AD1 iht. DS/EN 12794 /A1:2007 + AC:2008 |
| 21. | Dæklag | Nominel dæklag (C_{min}) 40mm, Tolerancetillæg ± 10 mm (ΔC_{dev}) => Minimumsdæklag (C_{min}) 30 mm. Anvendes som standard.
Afstandsholdere HDPE plast |

- *. Standard I henhold til DS/EN 1992-1-1 + /AC:2008 + DK NA:2021, skærpet kontrolklasse DS/EN 12794 + /A1:2007 + AC:2008

BEMÆRK: Skærpede krav ved brokonstruktioner i henhold til DS/EN 1992-2:2005 + /AC:2008 + DK NA:2021

This document and its contents are the exclusive property of Centrum Pæle A/S. The drawing must not be copied, reproduced, transmitted or communicated to any other party or used for purposes not expressly permitted by Centrum Pæle A/S. Only to the extent expressly agreed by Centrum Pæle A/S this document may constitute a contractual obligation on our part.



CENTRUM PÆLE A/S
GRØNLANDSVEJ 96,
7100 VEJLE
TLF. (+45) 75 83 01 11

Tegn.	DBP
Dato	11.02.2026
Erstatter	24.10.2025
Tegning nr.	30-K4

CENTRUM KOBLINGSPÆL K4 300/300 mm

Projekt

	Danmark		Deutschland	
	DS/EN 206 + DS 206 DS/EN 1992-1-1 + DK NA		DIN 1045-2 DIN/EN 1992-1-1 + NA	
Beton- recept	Dæklag			
	40	50	40	50
S2 ¹	XC4, XS2, XD1, XA2 ⁴	XC4, XS2, XD1, XA2 ⁴	XC4, XA2 ⁴	XC4, XS3, XD3, XA2 ⁴
S3 ²	XC4, XS2, XD1, XA2	XC4, XS2, XD1, XA2	XC4, XA2 ⁴	XC4, XS3, XD3, XA2 ⁴
G3 ²	XC4, XS3, XD3, XA2	XC4, XS3, XD3, XA2	N/A	N/A
B3 ³	XC4, XS2, XD1, XA2	XC4, XS2, XD1, XA2	XC4, XA2	XC4, XS3, XD3, XA2

N/A = Ikke relevant

Note 1: CEM II/A-LL N 52,5 MA

Note 2: CEM I 52,5 N MA/MS

Note 3: CEM I 42,5 R SR-0 LA

Note 4: Grænseværdier for sulfatindhold/Grenzwerte für die sulfatinhalt:

Grænseværdier for kemisk eksponering findes i tabel 2 i EN 206.

Ved kontakt med havvand må grænseværdien for sulfatindhold ikke overskride XA1

- Grundvand/Grundwasser: ≤ 600 mg/l
- Jord/Boden: ≤ 3000 mg/kg

This drawing must not be passed on to or made use of by any person not authorized by Centrum Pæle A/S	 CENTRUM	Projektion: 			
		Drawing size: A4		Date	10-02-2026
		Scale:		Designer	
		Unit: mm		Drawer	David
Beton eksponeringsklasser				Weight	
				Material	
				Sparepart	
				Revision	
				Sheet 1 / 1	1.7