

CONSOLIS**SPÆNCOM**

Ydeevnedeklaration

Nr.: DoP-1168-10

1. Identifikationskode:	Elementerne er mærket med: "Spæncom / fabrik / sagsnummer / elementnummer / støbedato"
2. Tilsigtede anvendelse:	Bærende forspændte huldækelementer til etageadskillelser og tagkonstruktioner samt lignende anvendelsesområder.
3. Fabrikant:	Spæncom A/S, Akacievej 1, Fløng 2640 Hedehusene
4. Bemyndigede repræsentant:	Ikke relevant
5. System til vurdering og kontrol:	System 2+
6. Harmoniseret standard:	EN 1168:2005+A3:2011
Notificeret organ:	Dancert A/S, notificeret organ med ID nr. 1073
Certifikatnr.:	1073-CPD-B056-01

7. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret standard
Trykstyrke (beton)	≥ 35 MPa	EN 1168 +A3:2011
Brudtrækstyrke og fyldespænding (stål)	Ribbet stål: $f_{yk} \geq 500$ Mpa Glat stål: $f_{yk} \geq 235$ Mpa Forspændt: $f_{uk} = 1860$ MPa	
Mekanisk styrke (beregning)	Findes i design dokumentationen.	
Brandmodstandsevne (bæreevne)	Findes i design dokumentationen.	
Luftlydisolering og transmission af trinlyd	NPD	
Detailudformning	NPD	
Holdbarhed	NPD	

NPD: Ingen ydeevne fastlagt

Ydeevnen for den byggevare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med gældende forordning på enansvar af fabrikanten, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

 Teknisk chef, Finn Passov: _____
 Hedehusene den 19. juni 2020

