



EC - Overensstemmelseserklæring metode 3 iht. DS/EN 1168 Anneks Y

Data iht. ZA.2.2 EC-certifikat og –overensstemmelseserklæring	
Producent	CRH Concrete A/S Vestergade 25, 4130 Viby.
Beskrivelse af produktet	Huldækelementer fremstillet af forspændt beton, som anvendes til opførelse af bygnings- og anlægskonstruktioner.
Typer	Alle typer huldæk med maks. bredde på 1200 mm efter opgave.
Identifikation	Producent, sagsnr., elementnr., støbedato og elementvægt fremgår af mærkeseddel eller følgeseddel.
Producers i overensstemmelse med	Anneks ZA i DS/EN 1168.
Særlige forhold angående anvendelse	Skal monteres iht. brugsanvisning.
Notificeret organ og EC-certifikatnr.	Dancert A/S, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup. 1073 - CPD - B046 - 06.
Deklarationsunderskriftsbemyndiget person	11-08-2011  Dato Lars Reimer Teknisk chef

Data iht. ZA.3.4 Deklaration af overensstemmelse med en given designspecifikation		
Egenskaber	Kravafsnit	Deklarerede værdier
Beton	DS/EN 1168 afsnit 4.2	Der anvendes trykstyrkeklasser iht. EN 206-1 Tabel 7. Aktuel betontrykstyrke er angivet som cylinderstyrke i den tekniske dokumentation.
Slap armering	DS/EN 13369 afsnit 4.1.3	Aktuelle typer og dimensioner samt brudtrækstyrke f_{tk} , 0,2% spænding f_{yk} og f_{tk}/f_{yk} fremgår af den tekniske dokumentation.
Forspændt armering	DS/EN 13369 afsnit 4.1.4	Aktuelle dimensioner og forspænding samt brudtrækstyrke f_{tk} , 0,1% spænding f_{yk} og f_{tk}/f_{yk} fremgår af den tekniske dokumentation.
Bæreevne	Eurocodes med tilhørende nationale annexer	Beregnet værdi fremgår af den tekniske dokumentation.
Brandmodstandsevne		Beregnet værdi fremgår af den tekniske dokumentation.
Luftlydisolering og transmission af trinlyd	DS/EN 1168 afsnit 4.3.5	Akustiske egenskaber: (NPD)
Holdbarhed	DS/EN 1168 afsnit 4.3.7	Aktuel miljøklasse se den tekniske dokumentation.
Detailudformning	DS/EN 1168 afsnit 4.3.1	Længde- og tværsnitsdimensioner se den tekniske dokumentation.
Teknisk dokumentation	DS/EN 1168 afsnit 8	Statiske beregninger, produktionstegninger, montageplaner, montagebrugsanvisning samt produktprogram på www.betonelement.dk