

| Ydeevnedeklaration nr.: FC 301 Fundaments blokke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                      |                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Varetypens unikke identifikationskode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 15435 Udstøbningsblokke                                                                                                                           |                                                                                             |
| 2. Type-, parti- eller serienummer etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Fundaments blokke 150 – 390mm                                                                                                                        |                                                                                             |
| 3. Tilsigtet anvendelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ydervægge eller skillevægge. Beregnet til tør lægning, eller lægning med mørtel, efterfulgt af fyldning med beton eller mørtel. Ikke bærende blokke. |                                                                                             |
| 4. Fabrikantens navn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | FC Beton A/S<br>Nibevej 151<br>9200 Aalborg SV                                                                                                       |                                                                                             |
| 5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ikke relevant                                                                                                                                        |                                                                                             |
| 6. Vurdering og kontrol af ydeevnens konstans                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | AVCP 4                                                                                                                                               |                                                                                             |
| 7. Notificerede organ(er)'s opgave                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <br>Fabrikksnummer 008 -010 Δ                                       |                                                                                             |
| 8. Deklareret ydeevne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |                                                                                             |
| Egenskaber (tabel ZA.1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Reference                                                                                                                                            | Deklareret ydeevne                                                                          |
| Dimensioner: længde, bredde, højde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EN 15435:2008 punkt 4.4.1                                                                                                                            | 498 mm*bredde*198 mm. Bredden er en af følgende mm: [150-190-230-290-330-390]               |
| Dimensioner: hulrum og udsparinger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EN 15435:2008 punkt 4.4.1                                                                                                                            | Udsparingsareal en af følgende værdier mm²:[263-401-470-613-775-1023]<br>Se skitse nedenfor |
| Dimensioner: tykkelse af vange og krop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EN 15435:2008 punkt 4.4.1                                                                                                                            | 31 mm og 37 mm                                                                              |
| Dimensioner: udsparingsområde i krop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EN 15435:2008 punkt 4.4.2                                                                                                                            | En af følgende værdier afhængigt af bredden mm²:[2290-4940-6000-8400-1000-11400]            |
| Fugtbevægelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EN 15435:2008 punkt 4.6                                                                                                                              | Ingen ydeevne fastlagt                                                                      |
| Reaktion ved brand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EN 15435:2008 punkt 4.7                                                                                                                              | Klasse A1                                                                                   |
| Vanddampgennemtrængelighed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EN 15435:2008 punkt 4.8                                                                                                                              | Ingen ydeevne fastlagt                                                                      |
| Mekanisk styrke: trækstyrke i krop                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EN 15435:2008 punkt 4.9.2                                                                                                                            | 0,8 N/mm²                                                                                   |
| Mekanisk styrke: bøjetrækstyrke i vange                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EN 15435:2008 punkt 4.9.3                                                                                                                            | 2,7 N/mm²                                                                                   |
| Akustiske egenskaber                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | EN 15435:2008 punkt 4.10                                                                                                                             | Ingen ydeevne fastlagt                                                                      |
| Termiske egenskaber                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | EN 15435:2008 punkt 4.11                                                                                                                             | Ingen ydeevne fastlagt                                                                      |
| Holdbarhed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EN 15435:2008 punkt 4.13                                                                                                                             | Må ikke være ubeskyttet                                                                     |
| <p>Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.</p> <p>Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.</p> <p>Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:</p> <p>Henrik M. Olesen Kvalitetsansvarlig.</p> <p>.....</p> <p>(navn og stilling)</p> <p>Drstrup, 19-09-2024</p> <p style="text-align: right;"> <br/>  </p> |                                                                                                                                                      |                                                                                             |

(sted og dato)

(underskrift)

