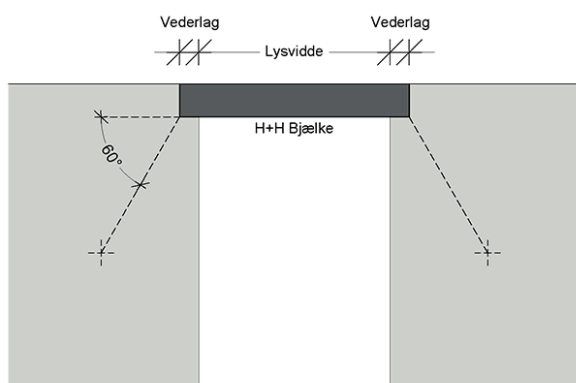
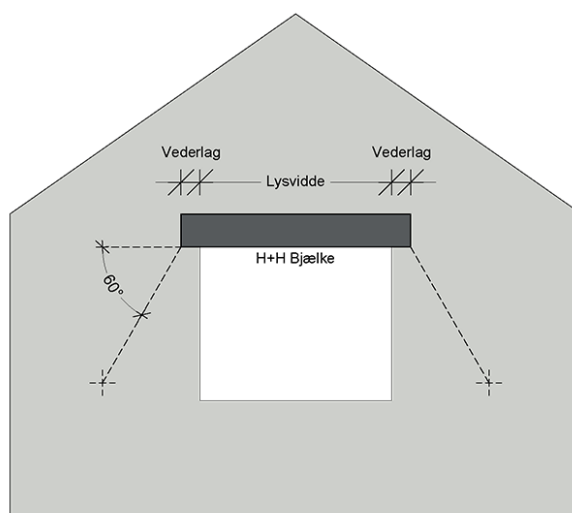


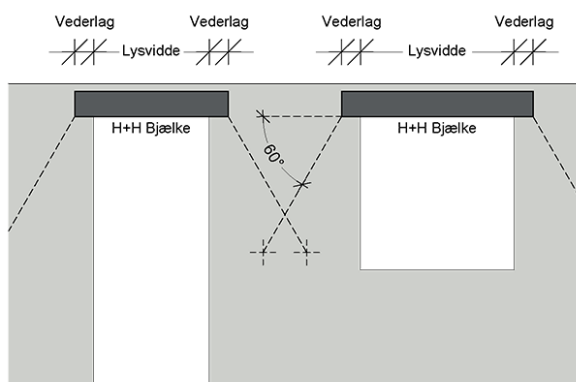
Som bærende elementer over åbninger som vinduers-, dør- og porthuller anvendes præfabrikeret porebetonbjælker eller betonbjælker, se standard sortiment i tabel 1, 2, 3, 4 og 6. Bærende bjælker må ikke afkortes eller på nogen måde svækkes. Hvor der er behov for optage af fx punktlaster kan der anvendes vederlagsbjælker, som kan give en større kapacitet og robusthed i porebetonvæggen, se standard sortiment i tabel 5.



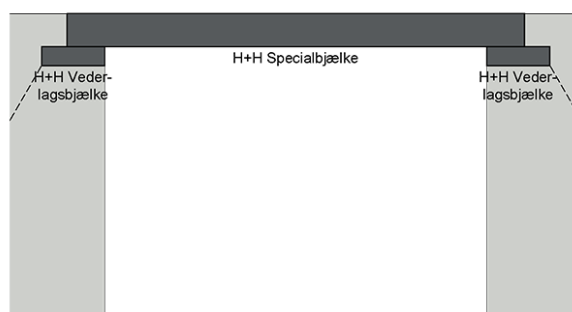
Figur 1. Bjælke i facade.



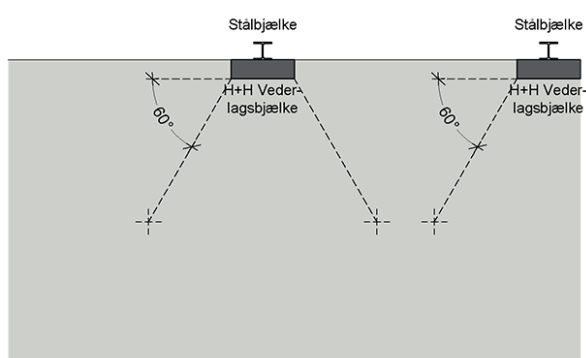
Figur 2. Bjælke i gavl.



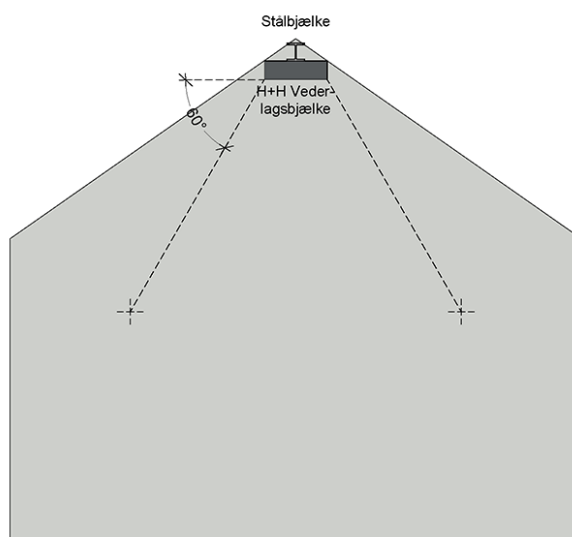
Figur 3. Bjælker i facade.



Figur 4. Specialbjælke og vederlagsbjælker i facade.



Figur 5. Vederlagsbjælke under stålbjælke i facade/skillevæg.



Figur 6. Vederlagsbjælke under stålbjælke i gavl.

### Porebetonbjælker - bærende

| Typenummer  | DB      | Tykkelse<br>[cm] | Højde<br>[cm] | Længde<br>[cm] | Lysvidde<br>[cm] | Regningsmæssig bæreevne<br>[kN/m] | Nettovægt<br>[kg/stk.] | Stk. pr.<br>palle |
|-------------|---------|------------------|---------------|----------------|------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------|
| 10M19-81    | 1693908 | 10               | 19            | 81             | 61               | 22,67                             | 14                     | 32                |
| 10M19-117   | 5633348 | 10               | 19            | 117            | 97               | 14,67                             | 19                     | 32                |
| 10M19-141   | 5633349 | 10               | 19            | 141            | 121              | 11,87                             | 23                     | 32                |
| 10M26-117   | 5633356 | 10               | 26            | 117            | 97               | 21,63                             | 27                     | 32                |
| 10M26-141   | 5633357 | 10               | 26            | 141            | 121              | 17,33                             | 32                     | 32                |
| 10M26-153   | 5742768 | 10               | 26            | 153            | 133              | 14,83                             | 35                     | 32                |
| 10M26-171   | 5633358 | 10               | 26            | 171            | 151              | 12,23                             | 39                     | 32                |
| 10M26-240   | 1693911 | 10               | 26            | 240            | 211              | 8,23                              | 55                     | 32                |
| 15M26-117   | 5742769 | 15               | 26            | 117            | 97               | 33,84                             | 40                     | 20                |
| 15M26-141   | 5784332 | 15               | 26            | 141            | 121              | 26,34                             | 48                     | 20                |
| 15M26-171   | 5784333 | 15               | 26            | 171            | 151              | 19,54                             | 58                     | 20                |
| 15M26-211   | 5784334 | 15               | 26            | 211            | 181              | 15,04                             | 72                     | 20                |
| 15M26-270   | 1693925 | 15               | 26            | 270            | 241              | 8,64                              | 92                     | 20                |
| 17,5M19-81  | 1693926 | 17,5             | 19            | 81             | 61               | 39,78                             | 24                     | 16                |
| 21M19-171   | 5231902 | 21               | 19            | 171            | 151              | 15,48                             | 60                     | 12                |
| 17,5M26-117 | 1693939 | 17,5             | 26            | 117            | 97               | 35,30                             | 47                     | 16                |
| 17,5M26-141 | 1693941 | 17,5             | 26            | 141            | 121              | 30,30                             | 56                     | 16                |
| 17,5M26-153 | 1693943 | 17,5             | 26            | 153            | 133              | 26,20                             | 73                     | 16                |
| 17,5M26-171 | 1693946 | 17,5             | 26            | 171            | 151              | 22,30                             | 69                     | 16                |
| 21M26-201   | 5231898 | 21               | 26            | 201            | 181              | 19,80                             | 80                     | 16                |
| 21M26-231   | 5231899 | 21               | 26            | 231            | 211              | 16,70                             | 92                     | 16                |
| 21M26-270   | 5231900 | 21               | 26            | 270            | 241              | 13,80                             | 129                    | 16                |

Tabel 1. Porebetonbjælker, bærende.

# Teknisk data

## Bjælker



Dato: 21-08-2024  
Side 3

### Porebetonbjælker – ikke-bærende

| Typenummer  | DB      | Tykkelse<br>[cm] | Højde<br>[cm] | Længde<br>[cm] | Lysvidde<br>[cm] | Regningsmæssig bæreevne<br>[kN/m] | Nettovægt<br>[kg/stk.] | Stk. pr.<br>palle |
|-------------|---------|------------------|---------------|----------------|------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------|
| 10iB25-125  | 3863537 | 10               | 25            | 125            | -                | -                                 | 27,5                   | 40                |
| 10iB25-180  | 5909212 | 10               | 25            | 180            | 160              | 0,85                              | 39,5                   | 40                |
| 10iB25-210  | 5909213 | 10               | 25            | 210            | 190              | 0,85                              | 46                     | 40                |
| 12,5M26-81  | 1693912 | 12,5             | 26            | 81             | 61               | 1,85                              | 23                     | 24                |
| 12,5M26-117 | 1693915 | 12,5             | 26            | 117            | 97               | 1,85                              | 34                     | 24                |
| 12,5M26-141 | 1693916 | 12,5             | 26            | 141            | 121              | 1,85                              | 40                     | 24                |
| 12,5M26-153 | 1693918 | 12,5             | 26            | 153            | 133              | 1,85                              | 44                     | 24                |
| 12,5M26-171 | 1693919 | 12,5             | 26            | 171            | 151              | 1,85                              | 49                     | 24                |
| 12,5M26-201 | 1693920 | 12,5             | 26            | 201            | 181              | 1,85                              | 58                     | 24                |
| 12,5M26-231 | 1693921 | 12,5             | 26            | 231            | 211              | 0,85                              | 66                     | 24                |
| 12,5M26-270 | 1693922 | 12,5             | 26            | 270            | 241              | 0,85                              | 77                     | 24                |
| 12,5M26-371 | 1693923 | 12,5             | 26            | 371            | 321              | 0,50                              | 106                    | 12                |

Tabel 2. Porebetonbjælker – ikke-bærende.

### Betonbjælker

| Typenummer   | DB      | Tykkelse<br>[cm] | Højde<br>[cm] | Længde<br>[cm] | Lysvidde<br>[cm]            | Regningsmæssig bæreevne<br>[kN/m] | Nettovægt<br>[kg/stk.] | Stk. pr.<br>palle |
|--------------|---------|------------------|---------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------|
| 10BE19-149   | 2171310 | 10               | 19            | 149            | 121                         | 30,0                              | 68                     | 8                 |
| 10BE19-179   | 2171312 | 10               | 19            | 179            | 133<br>151<br>154           | 35,0<br>31,8<br>30,6              | 82                     | 8                 |
| 10BE19-211   | 2171314 | 10               | 19            | 211            | 181                         | 15,0                              | 96                     | 8                 |
| 10BE19-239   | 2171316 | 10               | 19            | 239            | 181<br>211                  | 15,3<br>12,3                      | 109                    | 8                 |
| 10BE26-239   | 2171317 | 10               | 26            | 239            | 181<br>211                  | 30,0<br>25,0                      | 149                    | 8                 |
| 10BE26-271   | 2358976 | 10               | 26            | 271            | 211<br>241                  | 30,0<br>15,0                      | 169,25                 | 8                 |
| 10BE26-299   | 2171318 | 10               | 26            | 299            | 241<br>271<br>≤ 280*        | 20,0<br>15,0<br>3,0               | 187                    | 14                |
| 10BE26-331   | 2358977 | 10               | 26            | 331            | 271<br>301                  | 18,7<br>10,2                      | 206,75                 | 8                 |
| 10BE26-360   | 2171319 | 10               | 26            | 360            | 241<br>271<br>301<br>≤ 341* | 26,2<br>22,4<br>19,4<br>3,0       | 225                    | 8                 |
| 10BE26-401   | 2215387 | 10               | 26            | 401            | 361<br>≤ 382*               | 9,0<br>3,0                        | 250                    | 8                 |
| 12,5BE26-121 | 2276817 | 12,5             | 26            | 121            | 92<br>97                    | 37,0<br>25,0                      | 96                     | 12                |
| 15BE26-211   | 2171320 | 15               | 26            | 211            | 181                         | 36,0                              | 197                    | 5                 |
| 15BE26-345   | 2171321 | 15               | 26            | 345            | 241<br>271<br>301           | 29,9<br>25,4<br>21,8              | 323                    | 5                 |
| 15BE26-401   | 2215388 | 15               | 26            | 401            | 331<br>361                  | 19,0<br>14,0                      | 375                    | 5                 |
| 15BE26-441   | 2215389 | 15               | 26            | 441            | 371<br>401                  | 22,5<br>16,0                      | 412                    | 5                 |

Tabel 3. Betonbjælker.

\*Bjælke kan tildannes i længde, synlig ende-armering korrosionsbeskyttes med 5 mm H+H Blokfix, H+H Elementfix eller H+H Vinterfix.

### Projekt betonbjælker

| Typenummer                                                                                                                                                                                                                               | DB | Tykkelse<br>[cm] | Højde<br>[cm] | Længde<br>[cm] | Lysvidde<br>[cm] | Regningsmæssig bæreevne<br>[kN/m] | Nettovægt<br>[kg/stk.] | Stk. pr.<br>palle |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|---------------|----------------|------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------------|
| Andre dimensioner og bæreevner end overstående værdier i tabel 3 kan udføres efter aftale.<br>Special betonbjælker produceres med leveringstid.<br>Special betonbjælker produceres kun i forbindelse med levering af samlet H+H projekt. |    |                  |               |                |                  |                                   |                        |                   |

Tabel 4. Special betonbjælker.

### Vederlagsbjælke

| Typenummer    | DB      | Tykkelse<br>[cm] | Højde<br>[cm] | Længde<br>[cm] | Vederlag<br>[cm] | Regningsmæssig bæreevne<br>[kN] | Nettovægt<br>[kg/stk.] | Stk. pr.<br>palle |
|---------------|---------|------------------|---------------|----------------|------------------|---------------------------------|------------------------|-------------------|
| 10VB15-50     | 2171307 | 10               | 15            | 50             | 50               | 50*                             | 18                     | 16                |
| 10VB15-50     | 2171307 | 15               | 10            | 50             | 50               | 50*                             | 18                     | 16                |
| 12,5VB17,5-50 | 2215386 | 12,5             | 17,5          | 50             | 50               | 50*                             | 26                     | 12                |
| 12,5VB17,5-50 | 2215386 | 17,5             | 12,5          | 50             | 50               | 50*                             | 26                     | 12                |

Tabel 5. Vederlagsbjælker.

\*Med centeret last midt på bjælke.

### U-skåle

| Typenummer | DB      | Tykkelse<br>[cm] | Højde<br>[cm] | Længde<br>[cm] | Nettovægt<br>[kg/stk.] | Stk. pr.<br>palle |          |
|------------|---------|------------------|---------------|----------------|------------------------|-------------------|----------|
| U-skåle    | 5066583 | 30               | 25            | 60             | 14                     | 12                | Uden EPS |
| U-skåle    | 5066585 | 36,5             | 25            | 60             | 15                     | 12                | Med EPS  |

Tabel 6. U-skåle.