

Transportvægte



Letklinkerblokke og udstøbningsblokke leveres på paller. De er fra fabrikken normalt beskyttet mod nedbør med hætter eller plastfolie. Ved levering vil blokkene dog stadig indeholde en del vand fra produktionsprocessen. Dette vand forsvinder først ved udtørring og fordampning i løbet af den første tid efter, at blokkene er indbygget i konstruktionen, og denne er beskyttet mod nedbør og anden fugtpåvirkning. Letklinkerblokkene vil således ved levering normalt have et fugtindhold på ca. 18% for blokkklasse 500, ca. 15% for blokkklasse 600 og ca. 11% for blokkklasse 800.



Vægten ved levering før udtørring betegnes "transportvægten". Står blokkene uden beskyttelse mod nedbør, kan blokkene få et fugtindhold på op til ca. 15-22%.

Transportvægten for letklinkermurbjælker er beregnet ud fra densiteten 1600 kg/m³.

Transportvægten for udstøbningsblokkene er beregnet ud fra en densitet på 2300 kg/m³.

Blokkene bør altid overdækkes, også efter at der er taget blokke fra pallerne. Overdækningen kan ske med presenning eller lignende. Når blokkene er indbygget, og udtørringen af byggeriet er afsluttet, vil blokkene have en middeltørhedsitet indenfor deklARATIONERNE for de enkelte bloktyper.

Transportvægten for de enkelte blokke er angivet efterfølgende ud fra de angivne middeltørhedsiteter. Ved blokke med andre middeltørhedsiteter (størrelsen af denne er så angivet i forbindelse med datomærkningen) må transportvægten reguleres tilsvarende.



Manuelt løft af blokke foretaget af een person må maksimalt være 50 kg. Dette forudsætter, at der er optimale arbejdsbetingelser til stede bl.a., at håndteringen foregår midt for kroppen, tæt ved kroppen, med stabilt fodfæste, og at ryggen kan holdes rank og ikke vrides. Alle disse betingelser vil være svære at tilvejebringe ved opmuring af letklinkerblokke og udstøbningsblokke på en byggeplads. For at der ikke skal opstå sundhedsskader, bør blokke med vægt på over 25-30 kg løftes med særlige hjælpemidler – eller eventuelt af to mand. Det kan ligeledes være nødvendigt ved lavere blokvægte, hvis forholdene på byggepladsen taler for det.

Transportvægte

Blokdimensionerne angives i cm som bredde x højde x længde.

Letklinkerblokke



(blokkklasse 600, middeltørdensitet 600 kg/m³).

Transportvægt (kg/stk.)

10 x 19 x 49	6,4
12 x 19 x 49	7,7
15 x 19 x 49	9,6
19 x 19 x 49	12,2
23 x 19 x 49	14,8
29 x 19 x 49	18,6
33 x 19 x 49	21,2
35 x 19 x 49	22,5
39 x 19 x 49	25,1

Letklinkerblokke



(blokkklasse 500, middeltørdensitet 500 kg/m³).

Transportvægt (kg/stk.)

33 x 19 x 49	18,1
35 x 19 x 49	19,2
39 x 19 x 49	21,4

Letklinkerblokke



(blokkklasse 800, middeltørdensitet 800 kg/m³).

Transportvægt (kg/stk.)

12 x 19 x 49	9,9
15 x 19 x 49	12,4
19 x 19 x 49	15,8
23 x 19 x 49	19,0

Letklinkerblokke



med armeringsspor

(blokkklasse 600, middeltørdensitet 600 kg/m³).

Transportvægt (kg/stk.)

35 x 49 x 19 ligeblok	22,5
35 x 49 x 19 hjørneblok	22,5



Termblokke



(blokkklasse 600, middeltørdensitet 600 kg/m³ for letklinkerdelen).

Transportvægt (kg/stk.)

ligeblok	
33 x 19 x 49	16,7
35 x 19 x 49	17,9
39 x 19 x 49	20,5
hjørneblok	
33 x 19 x 49	16,7
35 x 19 x 49	17,9
39 x 19 x 24	10,2

Letlinkermurbjælker



Transportvægt (kg/m)

Bjælkebredde, cm	
10	30
15	46
19	58
23	70
29	88
33	100

Udstøbningsblokke



(fundablokke).

Transportvægt (kg/stk.)

15 x 20 x 50	18
19 x 20 x 50	19
23 x 20 x 50	21
29 x 20 x 50	22
33 x 20 x 50	23
39 x 20 x 50	25

