



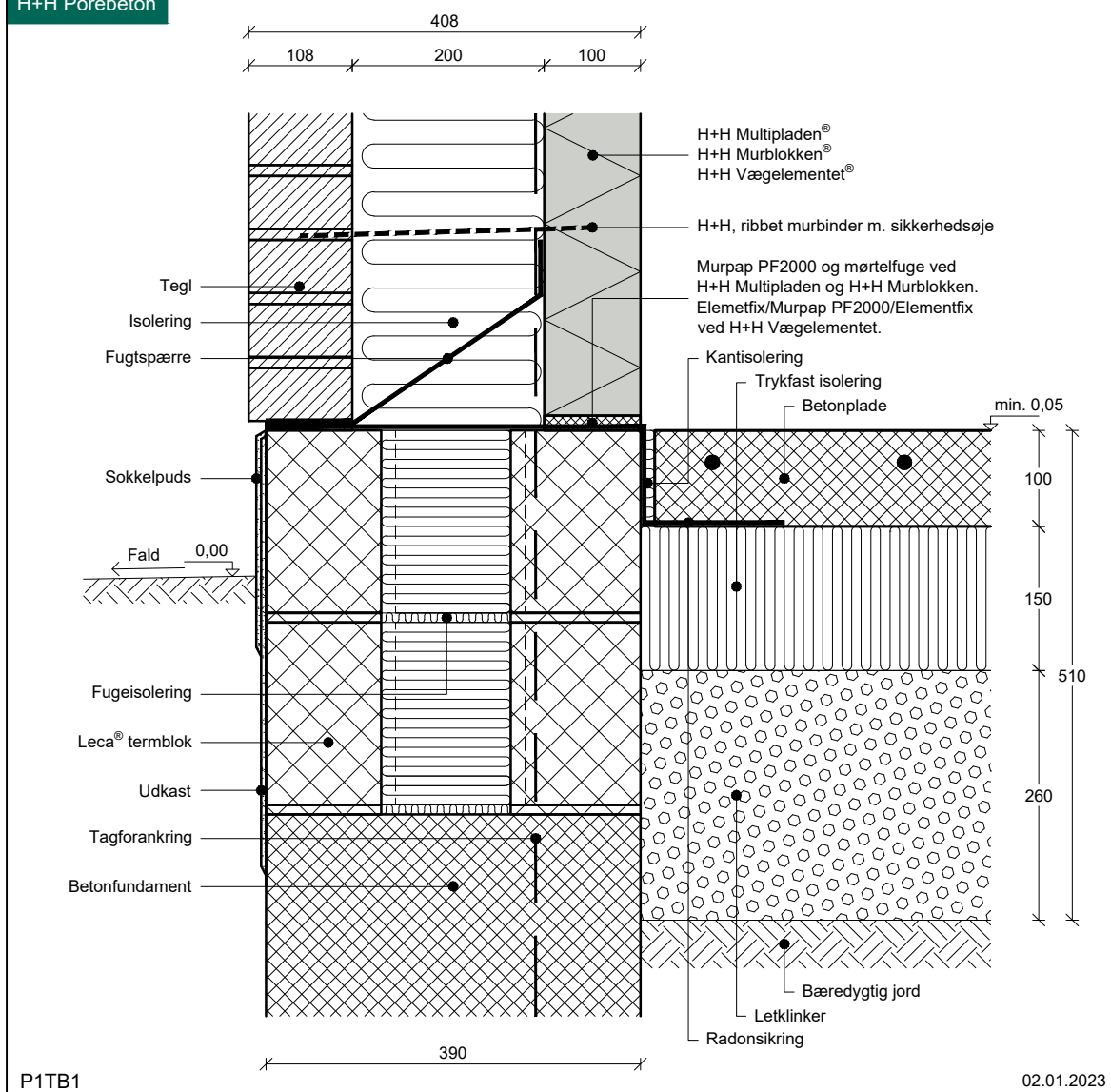
Multipladen[®]

Detaljer

Indhold

- 01 Fundament
- 02 Vinduer
- 03 Etageadskillelse
- 04 Tagfod
- 05 Gavl
- 06 Lejlighedsskel
- 07 Skillevægge





TEGNINGSNUMMER: FU100-MP,VE,MB

NOTE: Radonspærre udføres iht. SBI-anvisning 233. Blandt andet skal alle samlinger i folier og lign. klæbes, og folier skal klæbes til underlaget, hvor der ikke er tale om en klemt samling.

Højden fra naturligt terræn til underkant facade skal være mindst 150 mm.

Koten for det naturlige/ubefæstede terræn er angivet til 0,00 m. Koten for overside terrændæk skal være 0,05 m eller højere.

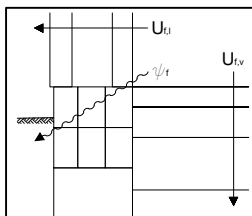
Sokkel (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®
H+H Vægelementet®

Fundament/flydende gulvbelægning/gulvvarme

$U_{0,1}$	$U_{0,2}$	$\psi_{t,1}$
W/m^2K		W/mK
0,16*	0,13	0,110

*Bagmur regnet som Multipladen 535



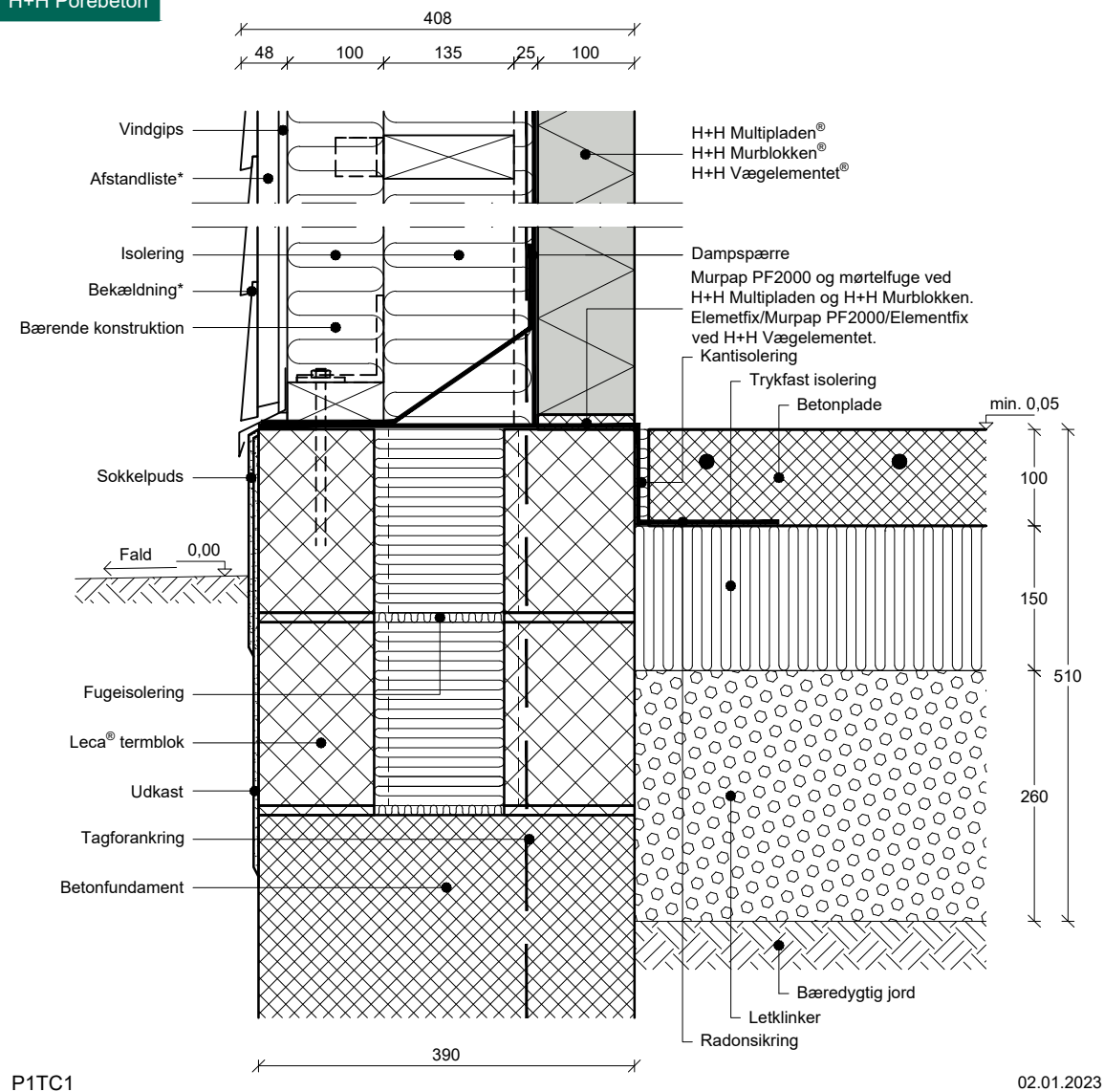
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby J

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: FU101-MP,VE,MB

ANM: Let element/stolpeskelet fraholdes bagmur min. 20 mm af hensyn til bevægelse i trækonstruktionen.

Trækonstruktioner fæstnes alene i sokkel og spær/tag.

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®
H+H Vægelementet®

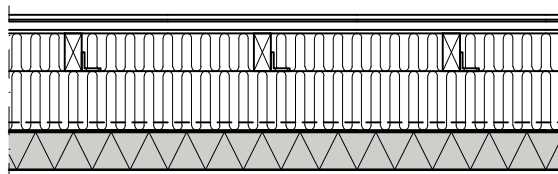
Radonspærre udføres iht. SBI-anvisning 233.

Højden fra naturligt terræn til underkant facade skal være mindst 150 mm.

Koten for det naturlige/ubefæstede terræn er angivet til 0,00 m. Koten for overside terrændæk skal være 0,05 m eller højere.

*Udvendig bræddebeklædning udføres iht. håndbogen TRÆ55 Træfacader fra Træinformation.

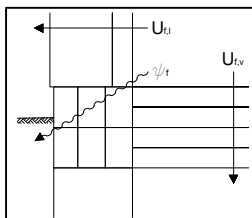
Let facade beklædning/fundament/flydende gulvbelægning



Vandret principsnit

U_{ti}	U_{tv}	ψ_t
W/m ² K	W/m ² K	W/mK
0,15*	0,13	0,110

*Bagmur regnet som Multipladen 535



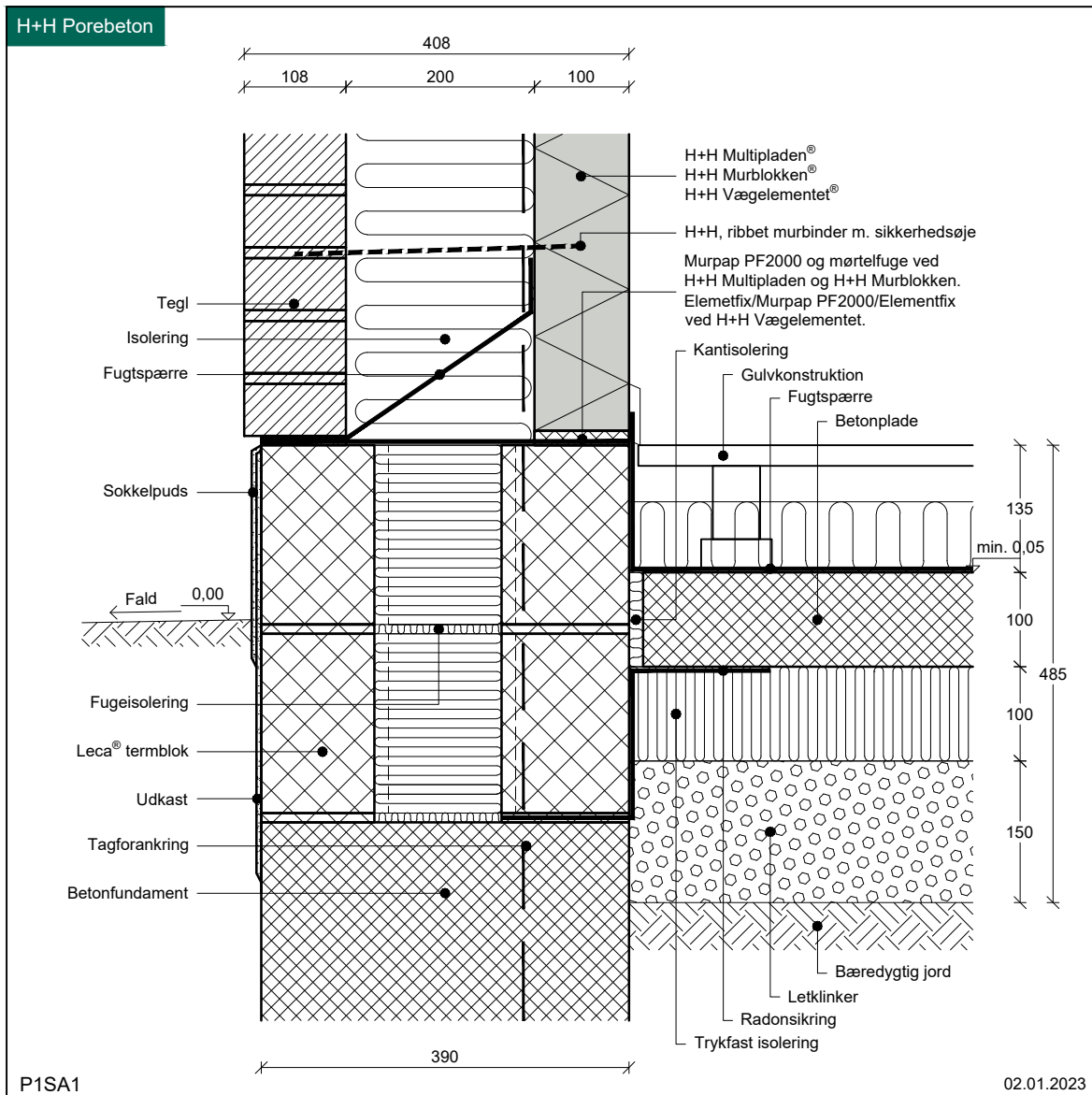
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P1SA1

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: FU102-MP,VE,MB

NOTE: Radonspærre udføres iht. SBI-anvisning 233. Blandt andet skal alle samlinger i folier og lign. klæbes, og folier skal klæbes til underlaget, hvor der ikke er tale om en klemt samling.

Højden fra naturligt terræn til underkant facade skal være mindst 150 mm.

Koten for det naturlige/ubefæstede terræn er angivet til Hulmur, 408 mm
0,00 m. Koten for overside terrændæk skal være 0,05 m eller højere.

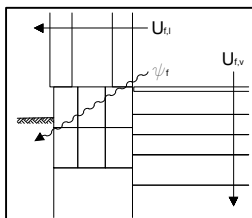
Sokkel (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®
H+H Vægelementet®

Fundament/trægulv på strøer

$U_{0,1}$	$U_{0,2}$	ψ_t
W/m^2K	W/m^2K	W/mK
0,16*	0,14	0,092

*Bagmur regnet som Multipladen 535



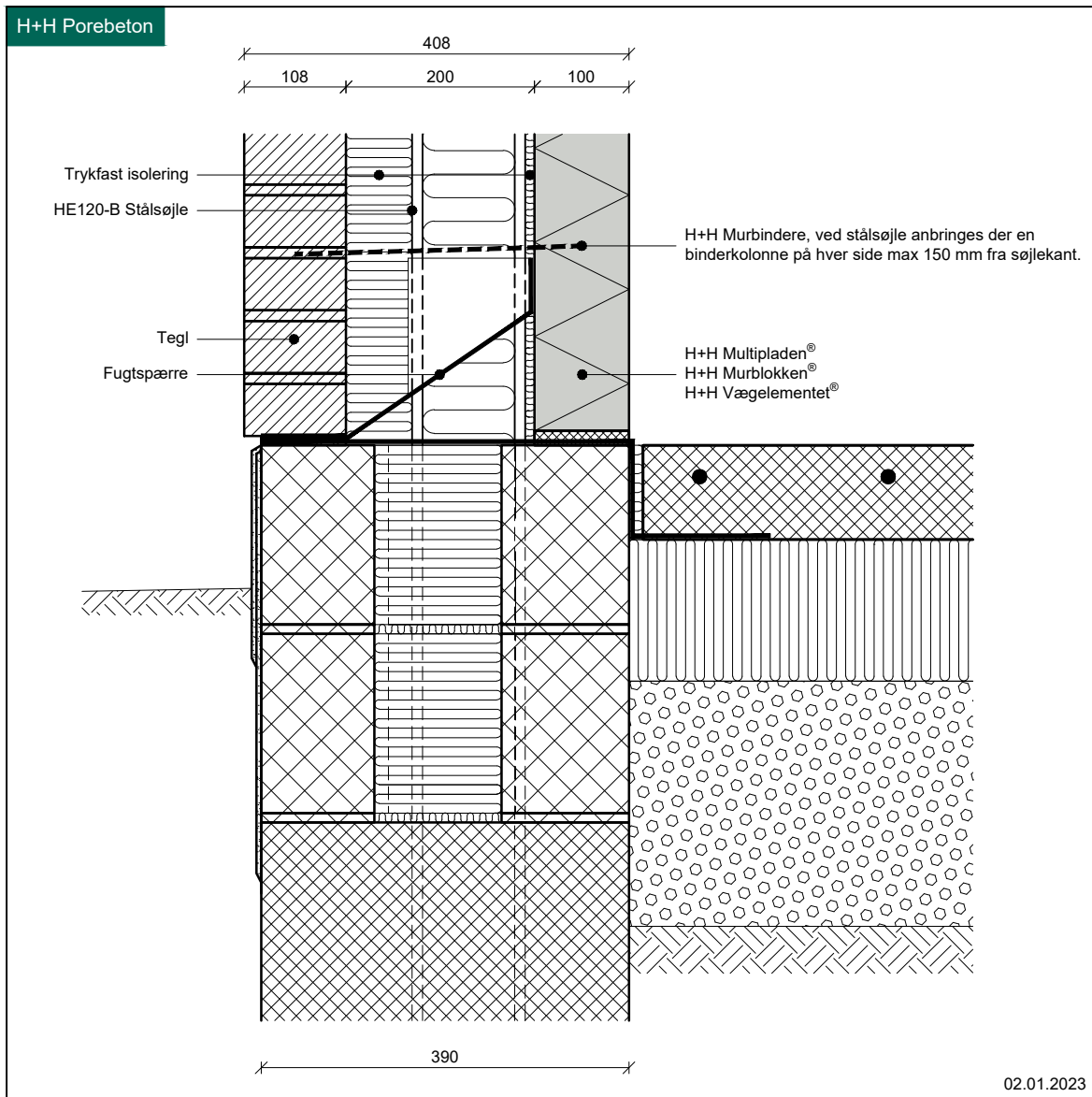
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: FU107-MP,VE,MB

NOTE: Fugtspærre udføres iht. alment teknisk fælleseje.

Stålsøjle korrosionsbeskyttes iht. eksponeringsklasse i hulumuren. Se vejledning på www.mur-tag.dk

Indbygget vindafstivende stålsøjle, simpelt understøttet i top og bund. (vandret snit)

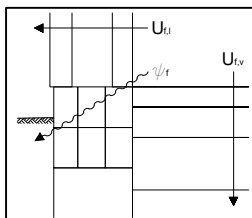
Bagmur: H+H Multipladen®
 H+H Vægelementet®
 H+H Murblokken®

HE120-B Stålsøjle

Hulmur, 408 mm

U_{ti}	U_{tv}	ψ/t
$\frac{W/m^2K}{0,16^*}$	$\frac{W/m^2K}{0,13}$	$\frac{W/mK}{0,110^*}$

*Bagmur regnet som Multipladen 535.
 Transmissionskoefficienten og linjetab er ikke
 korregeret for stålsøjle.



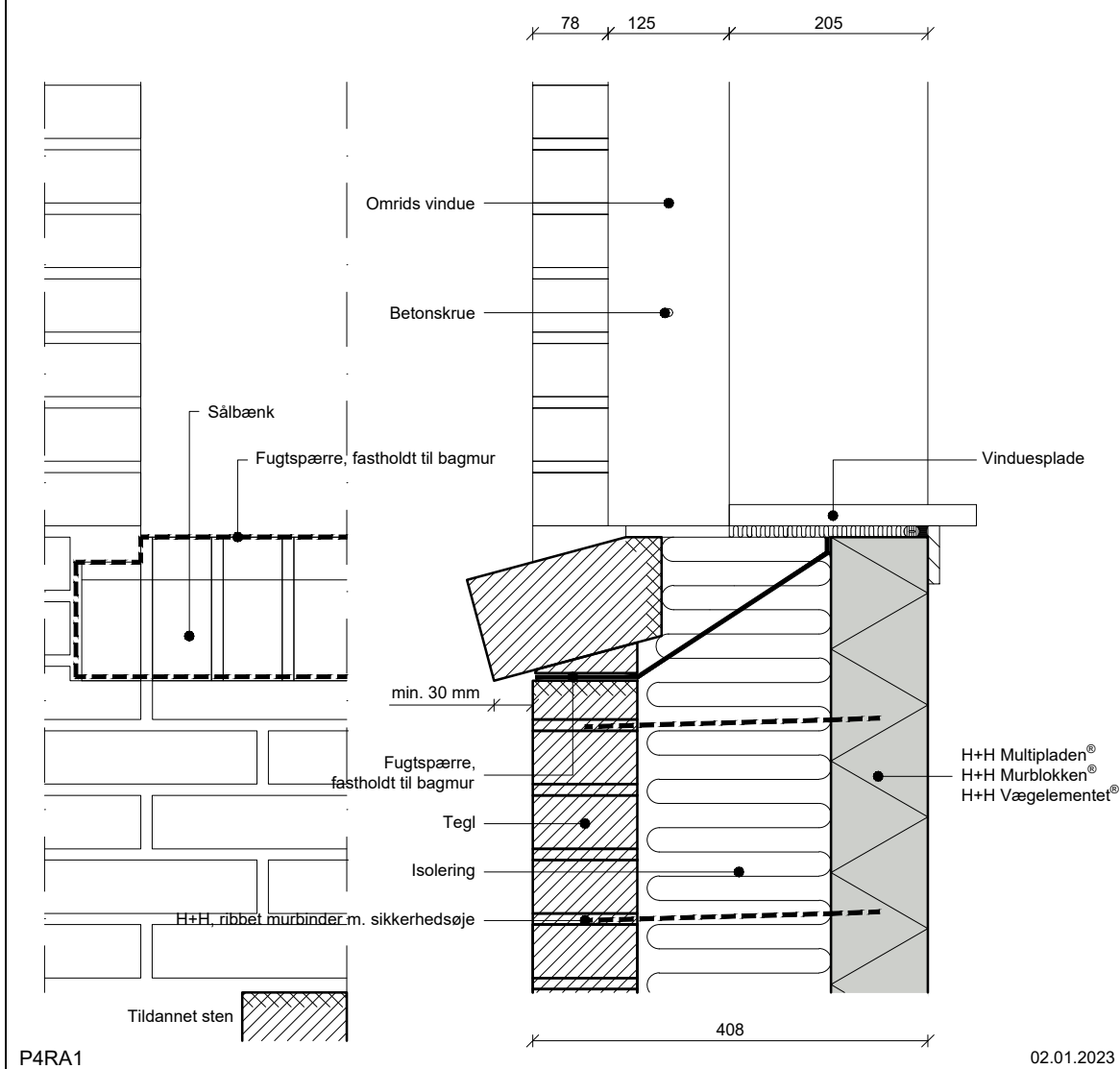
H+H Nordics A/S
 Skanderborgvej 234
 8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet
 primært for H+H porebeton. Derfor skal
 tegningerne tilrettes respektive projekter.
 Alle konstruktioner og U-værdier skal
 dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: VI200-MP,VE,MB

NOTE: Vinduets ramme er kun vist som et omrids. For korrekt montage og tætning, henvises til vinduesleverandørens anvisninger. Fuge mellem vindueskarm og vinduesfals udføres som to-trins fuger, den yderste del fungerer som regnskærm, og den indvendigdel fungerer som lufttætning/vindspærre.

Sålbænk skal udføres med fald og længde iht. producentens anvisning, hvor der tages hensyn til forskellen i fugt- og temperaturbevægelser.

Vindue (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®
H+H Vægelementet®

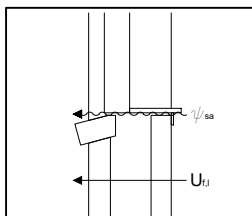
Rulleskiftesålbænk/brystning

Fremskudt vindue uden lysningspanel

Hulmur, 408 mm

$$\begin{array}{c|c} U_{ij} & \psi_{sa} \\ \hline W/m^2K & W/mK \\ 0,16^* & 0,01 \end{array}$$

*Bagmur regnet som Multipladen 535



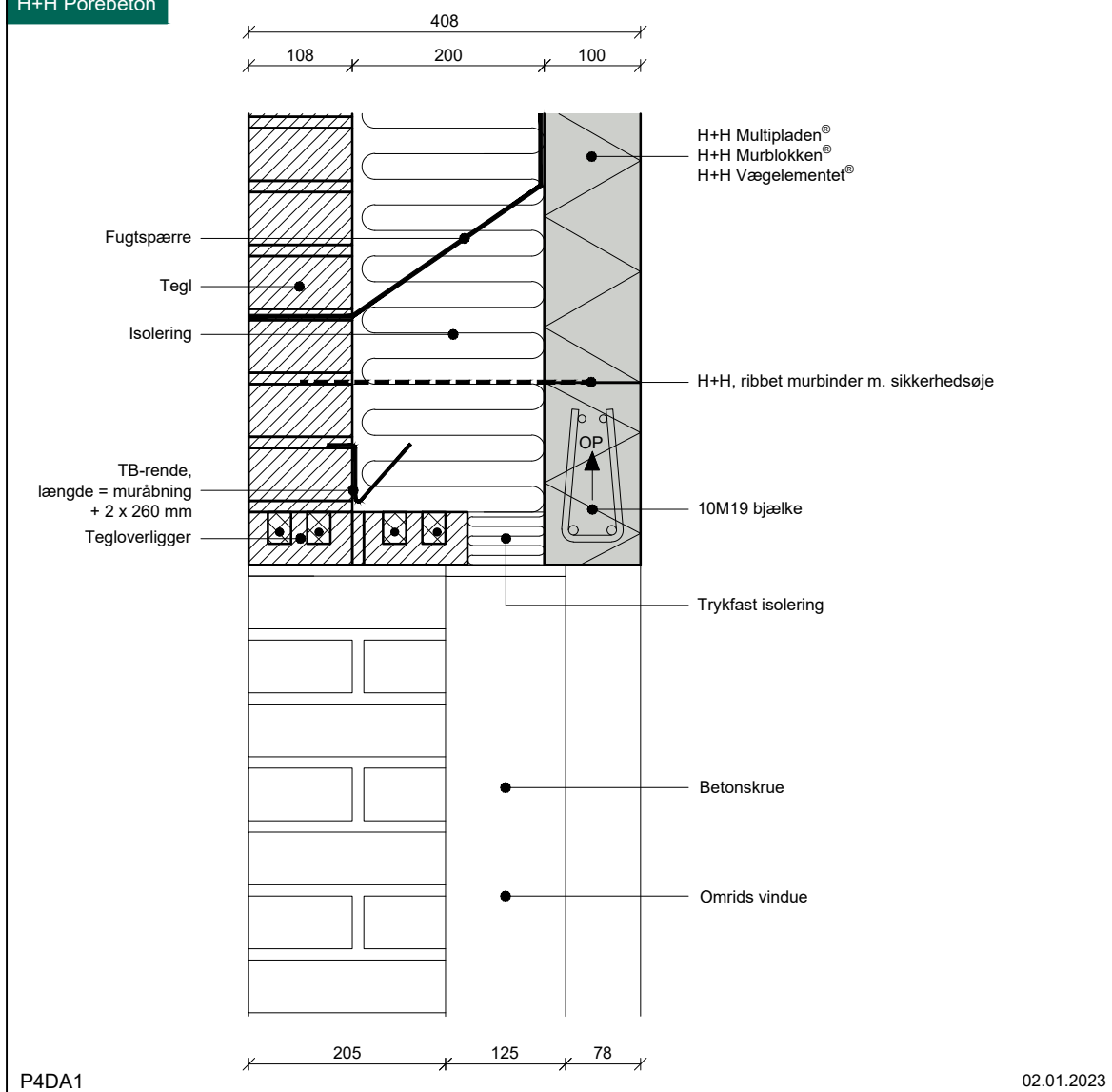
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: VI201-MP,VE,MB

NOTE: Fugtspærre i pap og TB-rende montere som anvist "Vejledning om fugtspærre over vinduer og døre i murværk. Projektering og udførelse", Teknologisk Institut 2011.

Vinduets ramme er kun vist som et omrids. For korrekt montage og tætning, henvises til vinduesleverandørens anvisninger.

Vindue (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®
H+H Vægelementet®

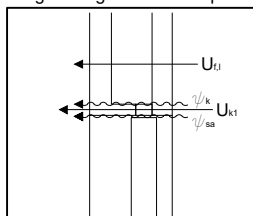
Øvre fals. Med TB-rende

Tilbagetrukket vindue

Hulmur, 408 mm

U_{ij}	U_{k1}	ψ_{sa}	ψ_k
W/m^2K	W/mK	W/mK	W/mK
0,16*	0,32	0,01	0,00

*Bagmur regnet som Multipladen 535



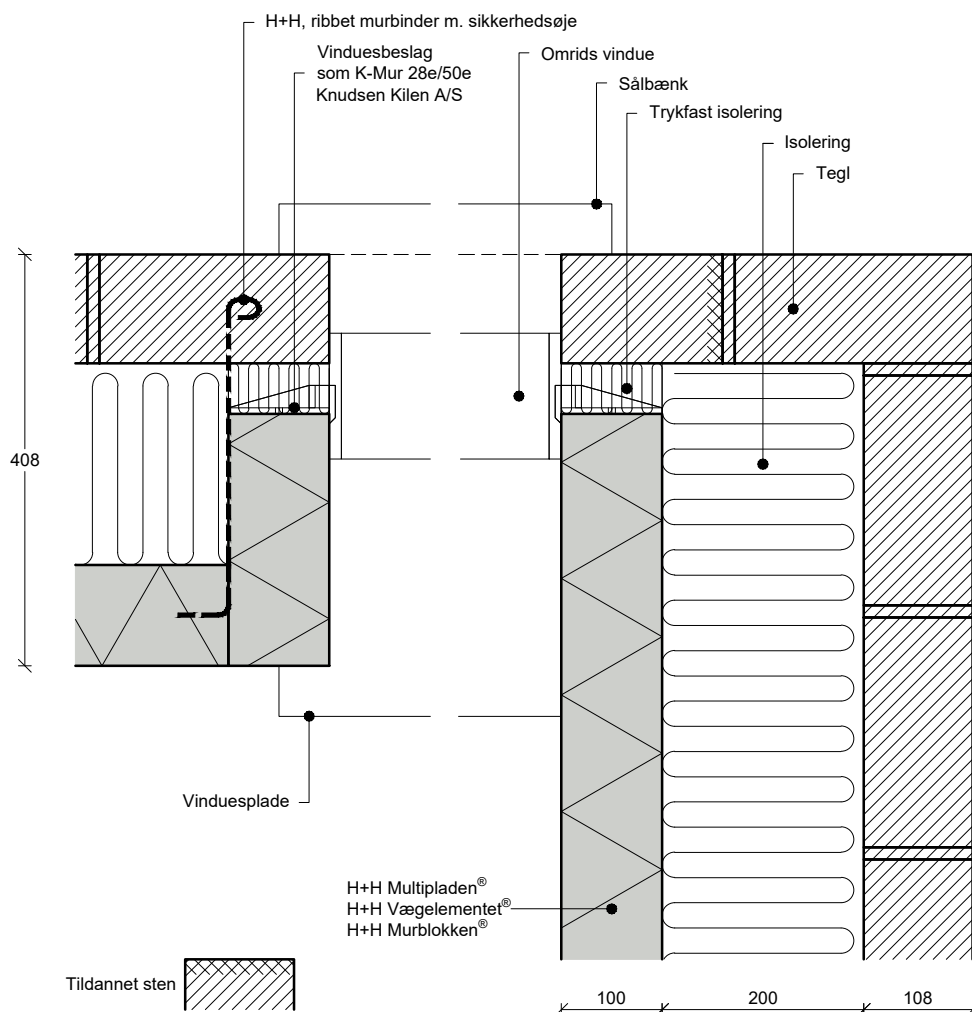
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: VI202-MP,VE,MB

NOTE: Bindere placeres 1000 mm fra hjørnet af bagvæggen. Vindue (vandret snit)

Vinduets ramme er kun vist som et omrids.
For korrekt montage og tætning, henvises til
vinduesleverandørens anvisninger.

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Vindues karm placeres ud fra kuldebro-afbrydelse med Sidefalse
mindst 20 mm overlap ift. både for- og bagmur.

Fremskudt vindue uden lysningspanel

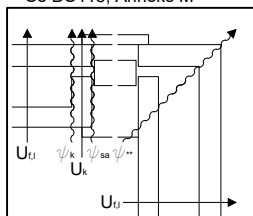
Fugeafstanden mellem beslag og karm fikses med
kile eller blivende opklodsning, på beslaget.

Hulmur, 408 mm

U_{ij}	U_k	ψ_{sa}	ψ_k	ψ_{**}
W/m^2K		W/mK		
0,16*	0,29	0,01	0,00	-0,08**

*Bagmur regnet som Multipladen 535

** Se DS418, Anneks M



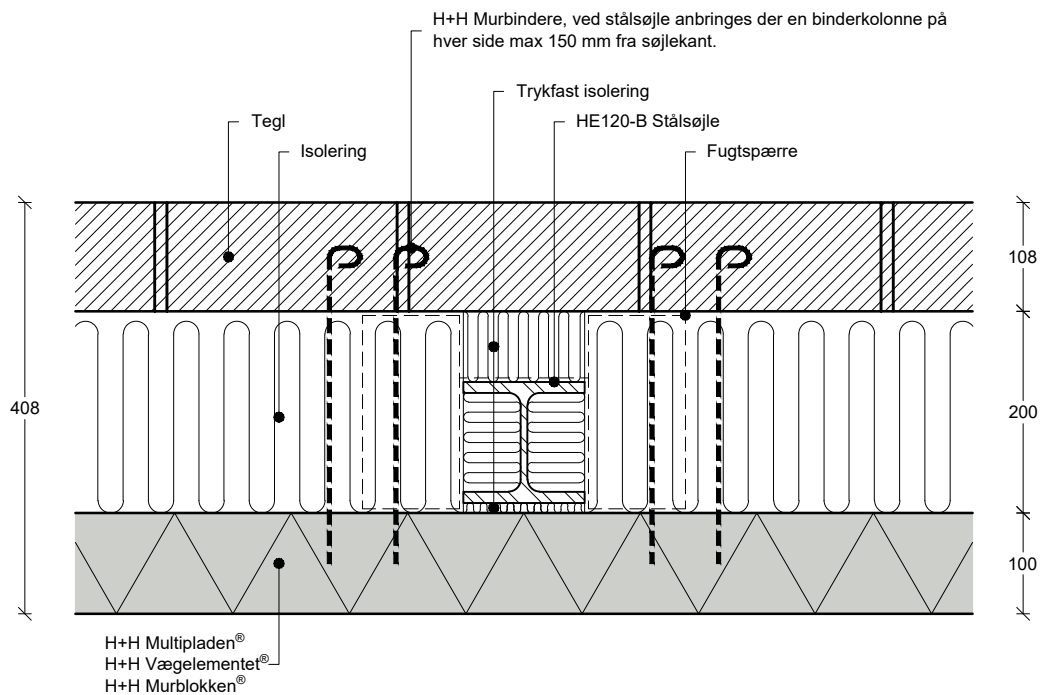
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet
primært for H+H porebeton. Derfor skal
tegningerne tilrettes respektive projekter.
Alle konstruktioner og U-værdier skal
dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: VI238-MP,VE,MB

NOTE: Stålsøjle korrosionsbeskyttes iht. eksponeringsklasse i hulmuren. Se vejledning på www.mur-tag.dk

Indbygget vindafstivende stålsøjle, simpelt understøttet i top og bund. (vandret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

HE120-B Stålsøjle

Hulmur, 408 mm

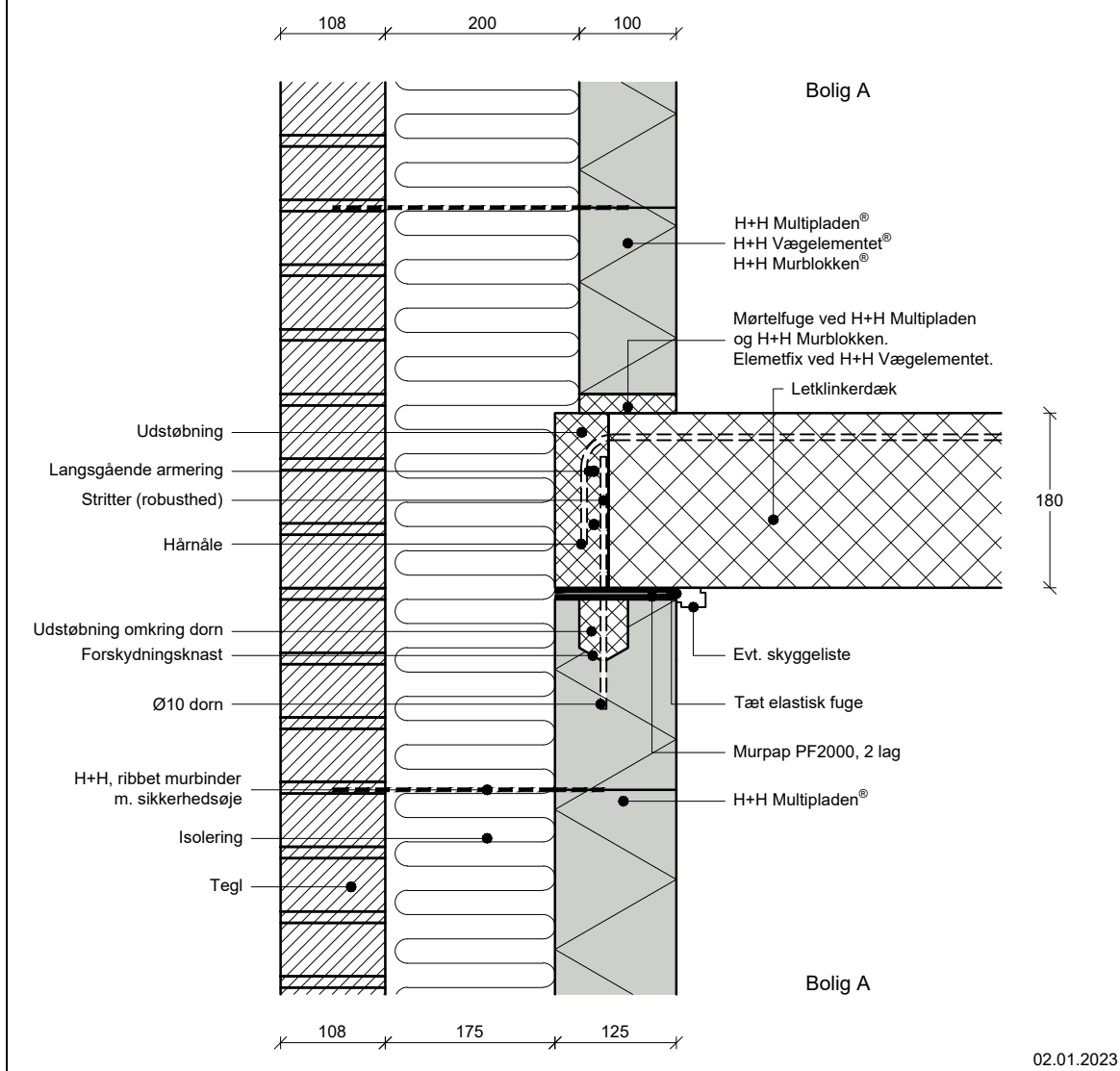
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: ET300-MP,VE,MB

NOTE: For konstruktionshøjde større end 2½ etage eller ved dækspænd større en 7½ m, skal der strittere i væggen (robusthed).

Dørnsamling dimensioneres af projektets rådgiver.

Etageadskillelse (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

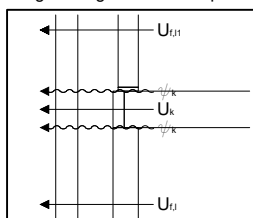
Ydervæg/etageadskillelse/dækelement/bærende kant - ingen lydkrav

Etagedæk, endevederlag

Hulmur, 408 mm

U_{t1}	U_{t11}	U_k	γ/k
W/m²K	W/m²K	W/m²K	W/mK
0,16*	0,17*	0,20	0,000

*Bagmur regnet som Multipladen 535



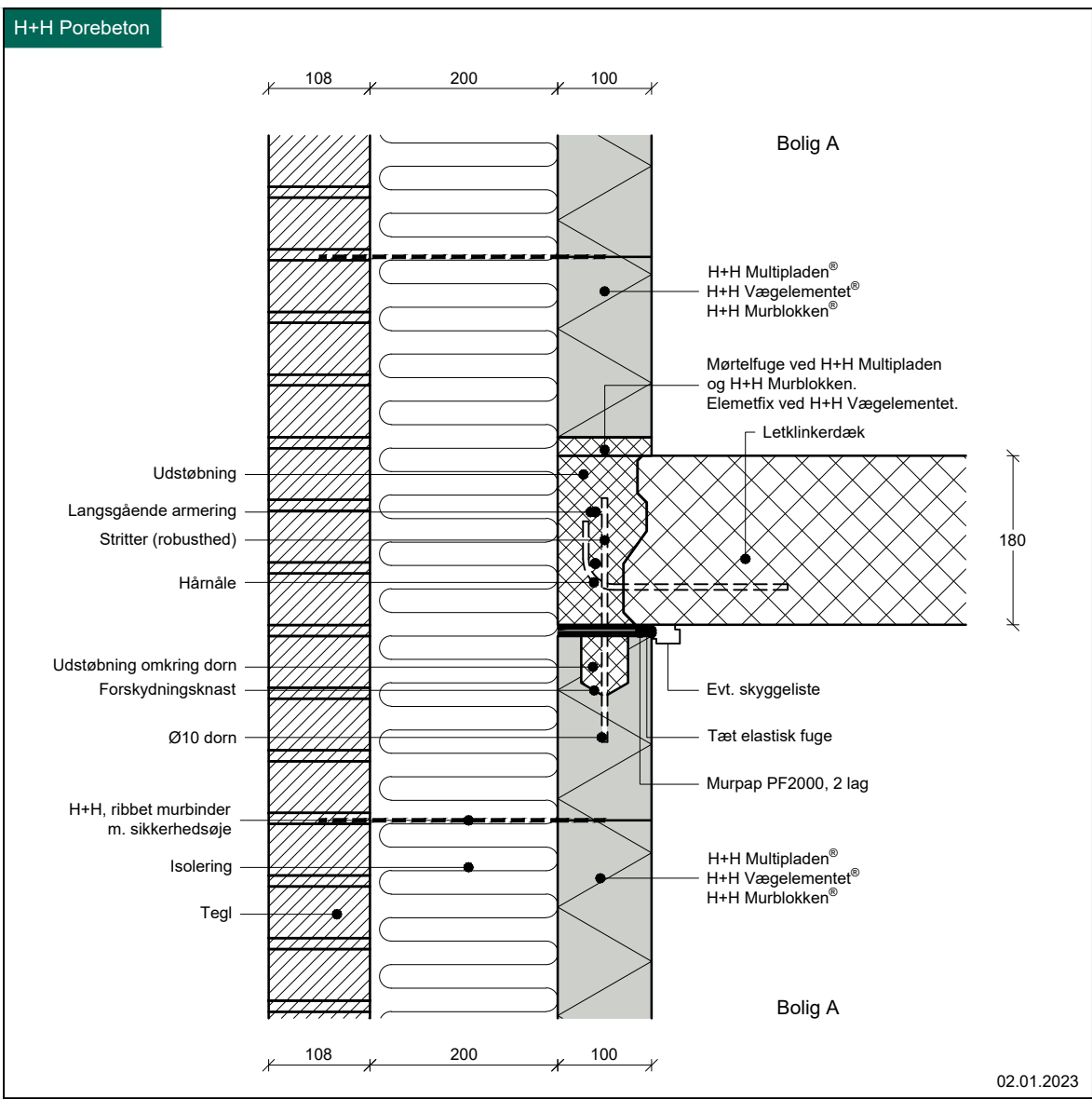
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: ET301-MP,VE,MB

NOTE: For konstruktionshøjde større end 2½ etage eller ved dækspænd større en 7½ m, skal der strittere i væggen (robusthed).

Dornsamling dimensioneres af projektets rådgiver.

Etageadskillelse (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

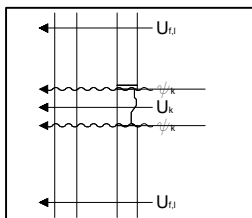
Ydervæg/etageadskillelse/dækelement/fri kant - ingen lydkrav

Etagedæk, sidevederlag

Hulmur, 408 mm

$U_{t,l}$	U_k	ψ_k
W/m ² K	W/m ² K	W/mK
0,16*	0,18	0,000

*Bagmur regnet som Multipladen 535



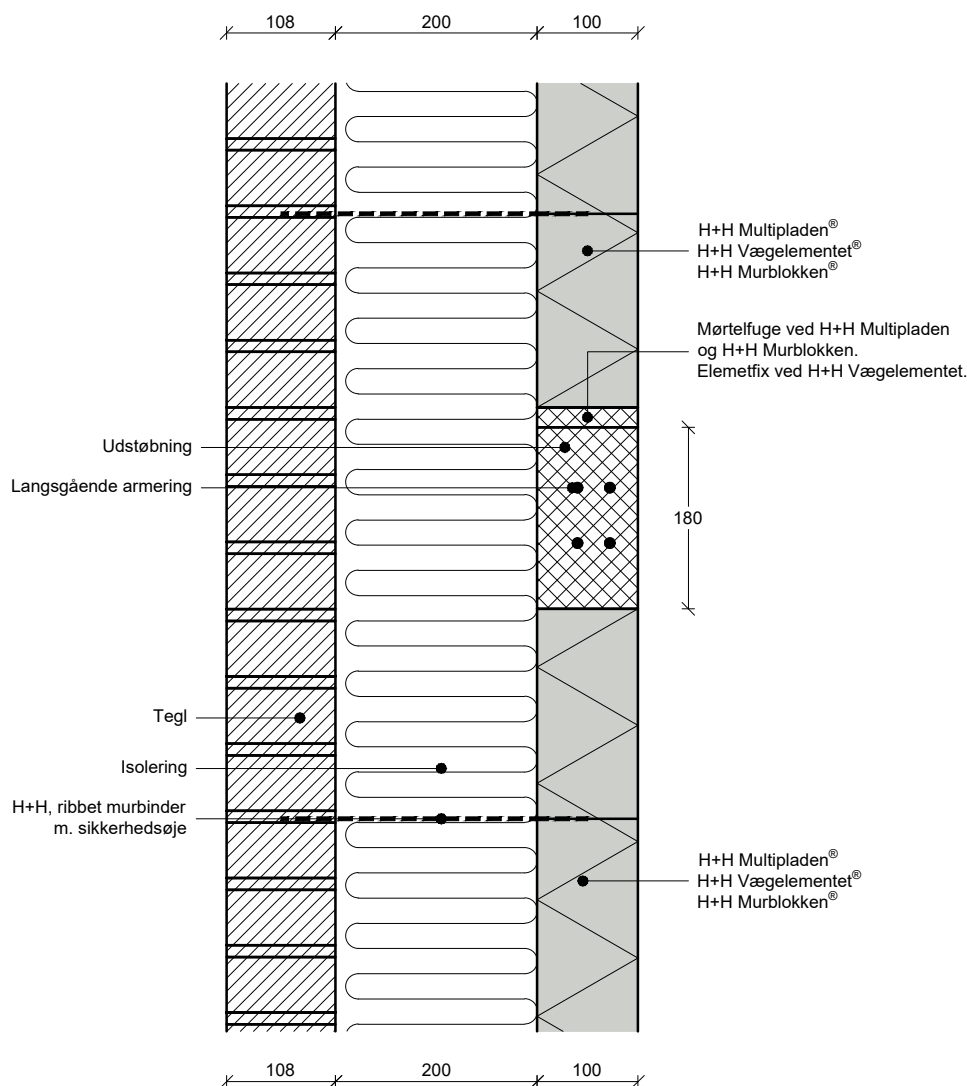
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.





02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: ET302-MP,VE,MB

Etageadskillelse (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

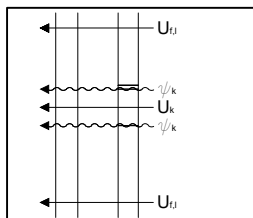
Ydervæg/etageadskillelse/dækelement/trapperum

Etageadskillelse i trapperum

Hulmur, 408 mm

U_{ij}	U_k	ψ_k
$\frac{W}{m^2K}$	$\frac{W}{m^2K}$	$\frac{W}{mK}$
0,16*	0,18*	0,000

*Bagmur regnet som Multipladen 535



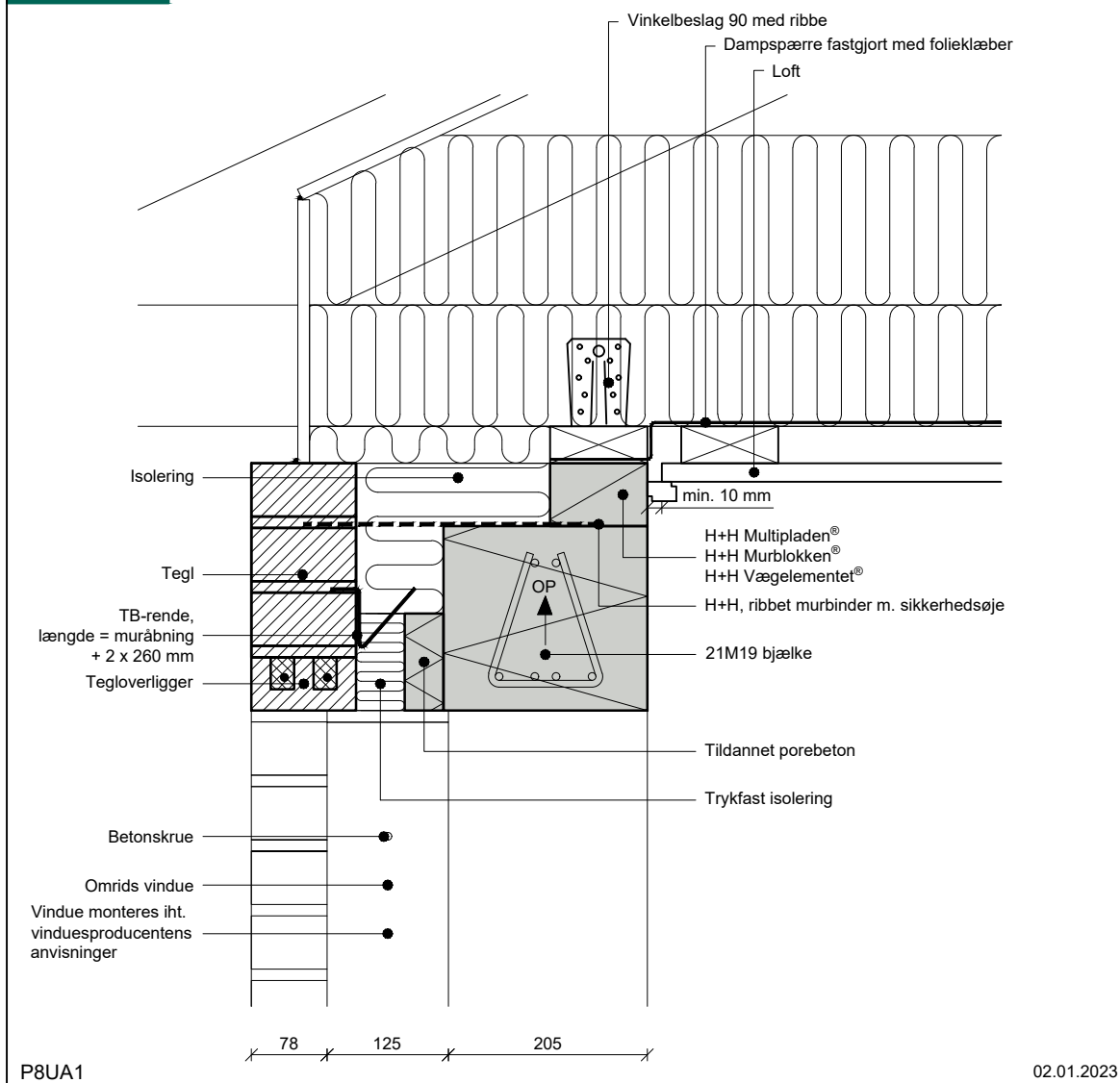
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P8UA1

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: TA400-MP,VE,MB

NOTE: 10 mm indbyrdes afstand mellem alle remme.
 10 mm afstand mellem forskalling og omkransende remme/vægge.
 10 mm afstand mellem organiske loftbeklædninger og vægge/remme.
 Remme bør samles i længderetning med f.eks, sømplate.

Vinduets ramme er kun vist som et omrids. For korrekt montage og tætning, henvises til vinduesleverandørens anvisninger.

Tagfod (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
 H+H Murblokken®
 H+H Vægelementet®

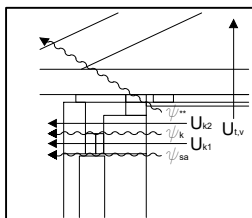
Tagfod med udhæng/25° gitterspær/bærende bjælke

19 cm bred bjælke indvendig

Hulmur, 408 mm

U_{t1}	U_{k1}	U_{k2}	U_{k3}	U_{t2}	ψ_{sa}	ψ_{ra}	ψ_{k}
W/m²K				W/mK			
0,16*	0,32	0,26	0,14	0,01	-0,070	0,00	

*Bagmur regnet som Multipladen 535



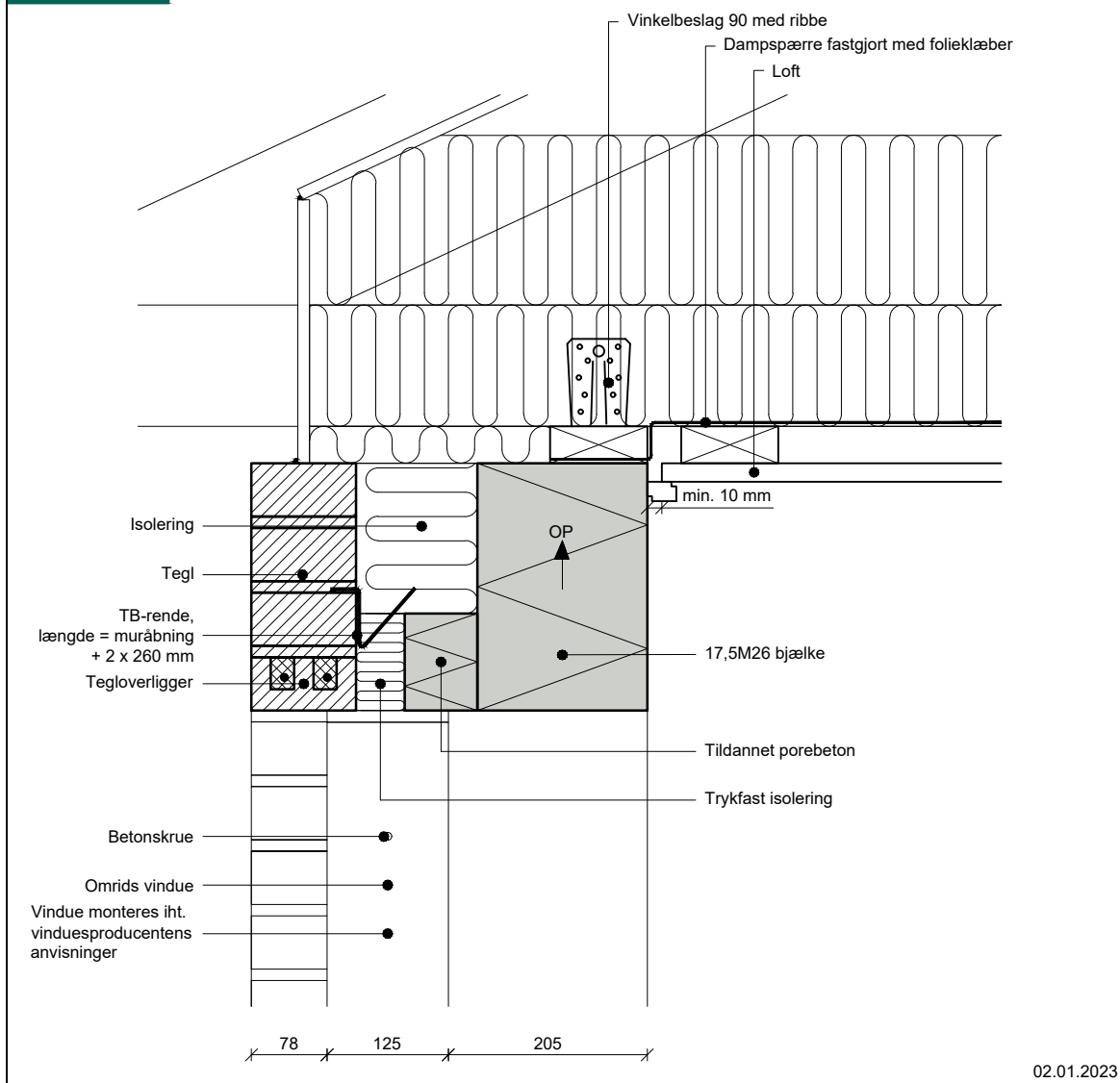
H+H Nordics A/S
 Skanderborgvej 234
 8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: TA401-MP,VE,MB

NOTE: 10 mm indbyrdes afstand mellem alle remme.
 10 mm afstand mellem forskalling og omkransende remme/vægge.
 10 mm afstand mellem organiske loftbeklædninger og vægge/remme.
 Remme bør samles i længderetning med f.eks, sømplate.

Vinduets ramme er kun vist som et omrids. For korrekt montage og tætning, henvises til vinduesleverandørens anvisninger.

Tagfod (lodret snit)

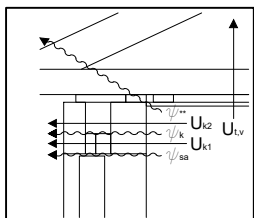
Bagmur: H+H Multipladen®
 H+H Murblokken®
 H+H Vægelementet®

Tagfod med udhæng/25° gitterspær/bærende bjælke

17,5 cm bred bjælke indvendig

Hulmur, 408 mm

U_{k1}	U_{k2}	U_{k3}	ψ_{sa}	ψ_{ss}	ψ_{sk}
W/m^2K	W/m^2K	W/m^2K	W/mK		
0,31	0,20	0,14	0,01	-0,070	0,000



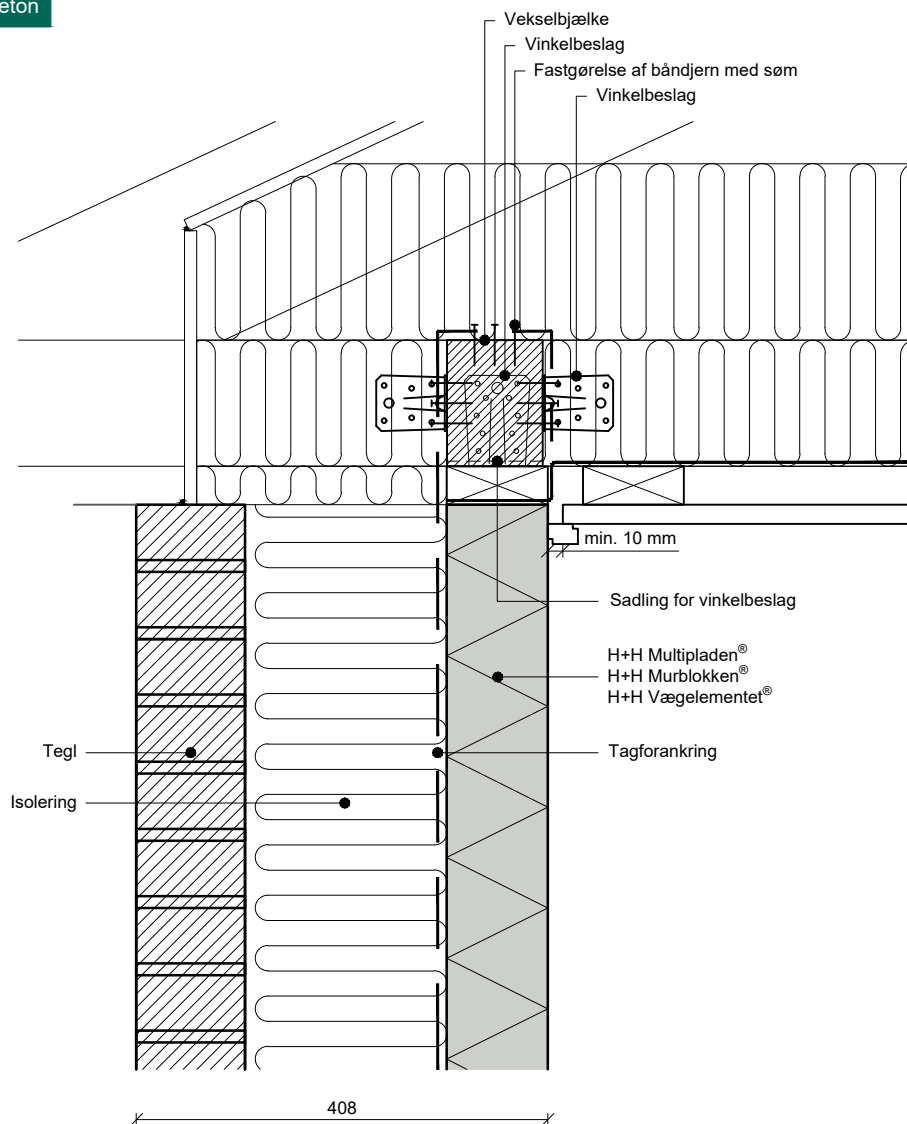
H+H Nordics A/S
 Skanderborgvej 234
 8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: TA414-MP,VE,MB

NOTE: Vekselbjælke for optimering af tagforankringsplacering i forhold til spær, således der kan indregnes så lang en effektiv vægskivelængde som muligt. Vekselbjælke skal have effektiv fladekontakt imod rem, således forankring kan overføre trækket direkte lokalt til rem på mur.

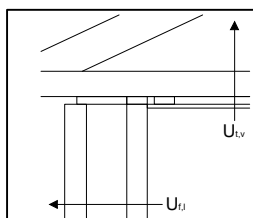
Vindtrækbånd bukket omkring trempel, opstrammes effektiv med båndspænder og sømmes i vekselbjælke iht. leverandørens anvisning.

Tagfod, optimeret forankringsplacering I (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®
H+H Vægelementet®

Tagfod med udhæng/25° gitterspær/tagforankring

Hulmur, 408 mm



U_d | U_v
W/m²K
0,16* | 0,14

*Bagmur regnet som Multipladen 535

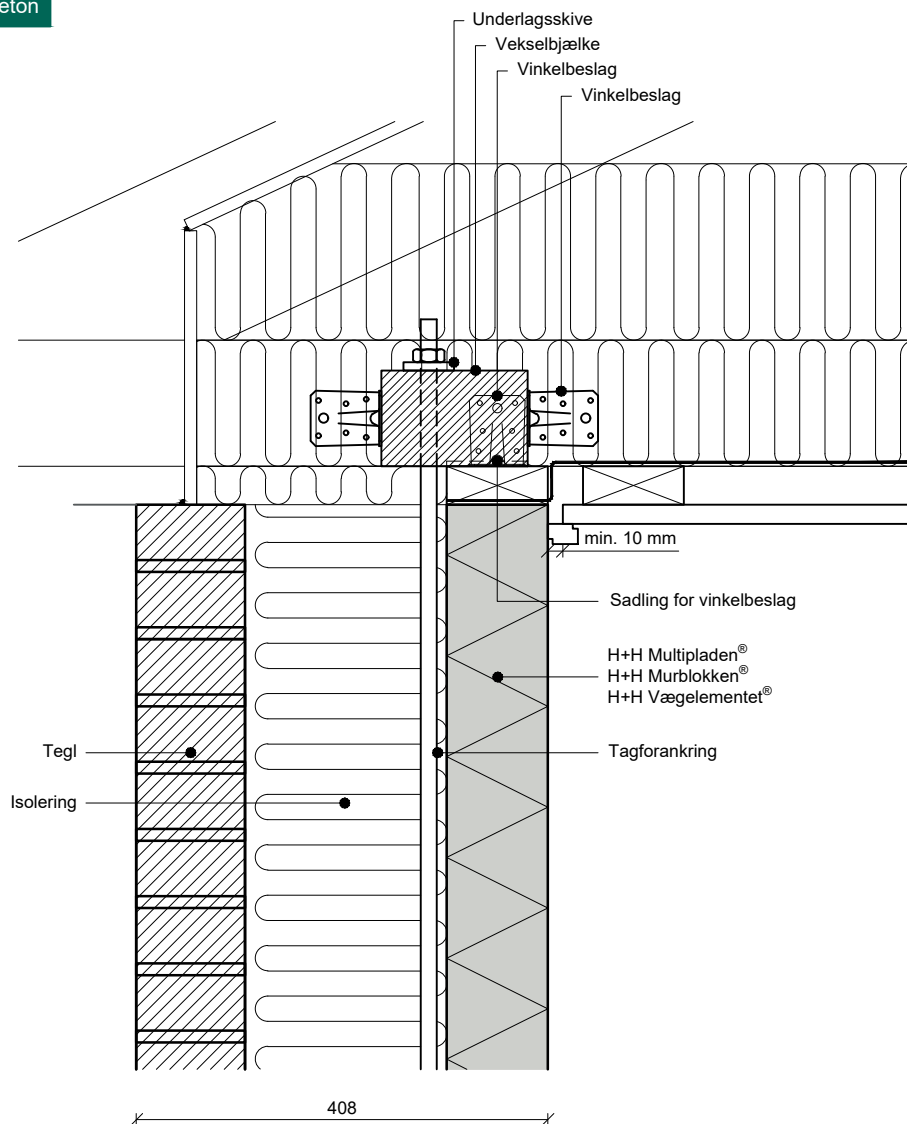
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: TA415-MP,VE,MB

NOTE: Vekselbjælke for optimering af tagforankringsplacering i forhold til spær, således der kan indregnes så lang en effektiv vægskivelængde som muligt. Vekselbjælke skal have effektiv fladekontakt imod rem, således forankring kan overføre trækket direkte lokalt til rem på mur.

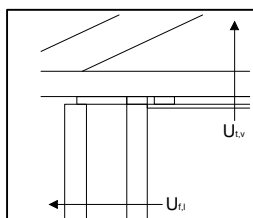
Gevindstang føres igennem lodret hul i vekselbjælke og opstrammes med underlagsskive og møtrik til overside af vekselbjælke.

Tagfod, optimeret forankringsplacering II (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®
H+H Vægelementet®

Tagfod med udhæng/25° gitterspær/tagforankring

Hulmur, 408 mm



U_{D1} | U_{D2}
W/m²K
0,16* | 0,14

*Bagmur regnet som Multipladen 535

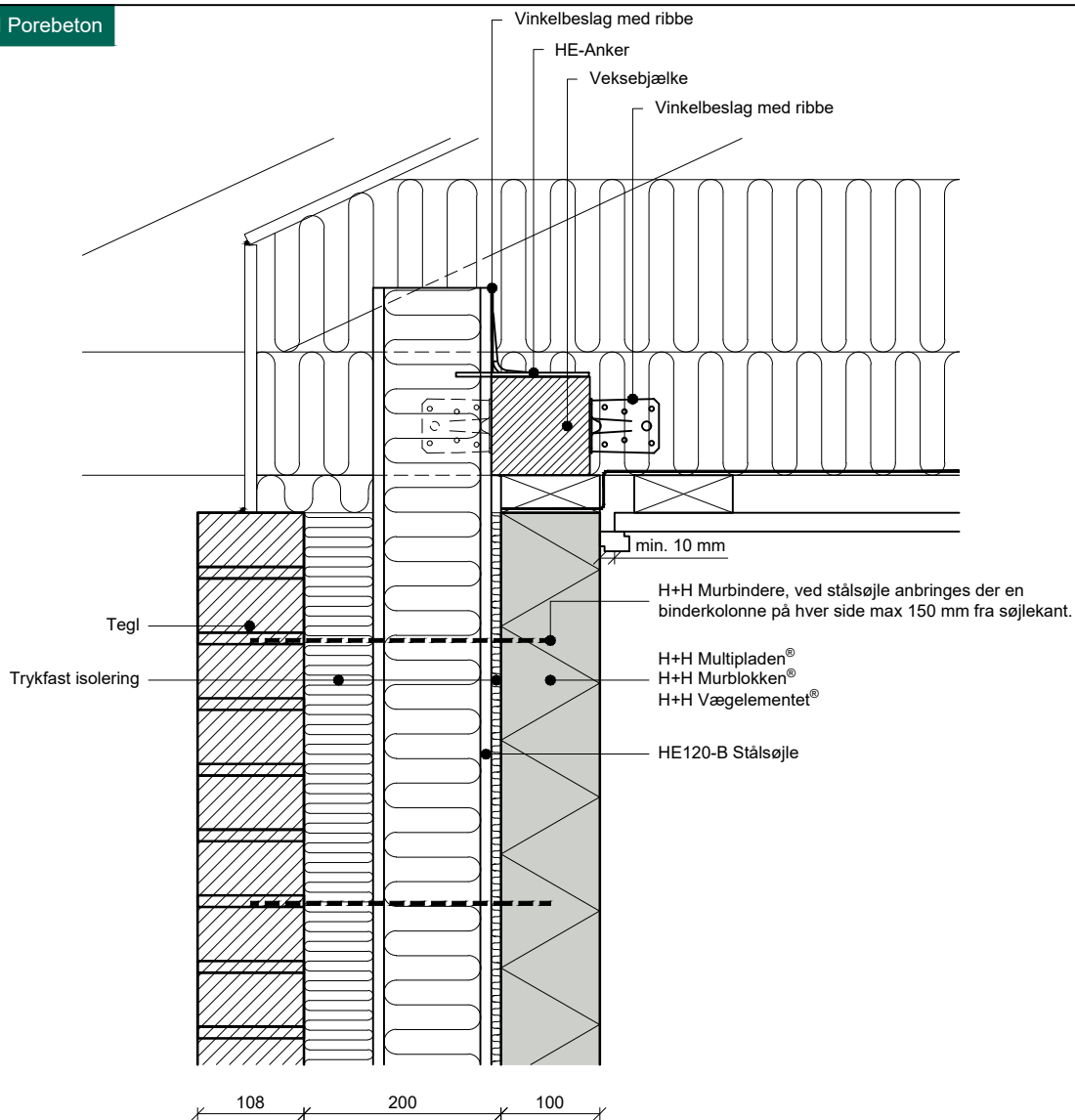
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: TA416-MP,VE,MB

NOTE: Stålsøjle korrosionsbeskyttes iht. eksponeringsklasse i hulmuren. Se vejledning på www.mur-tag.dk

Indbygget vindafstivende stålsøjle, simpelt understøttet i top og bund. (vandret snit)

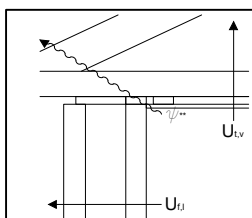
Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

HE120-B Stålsøjle

Hulmur, 408 mm

U_{ti}	U_{tv}	$\psi_{s,e}$
W/m^2K	W/mK	W/mK
0,16*	0,14	-0,070

*Bagmur regnet som Multipladen 535.
Transmissionskoefficienten og linjetab er ikke
korrigeret for stålsøjle.



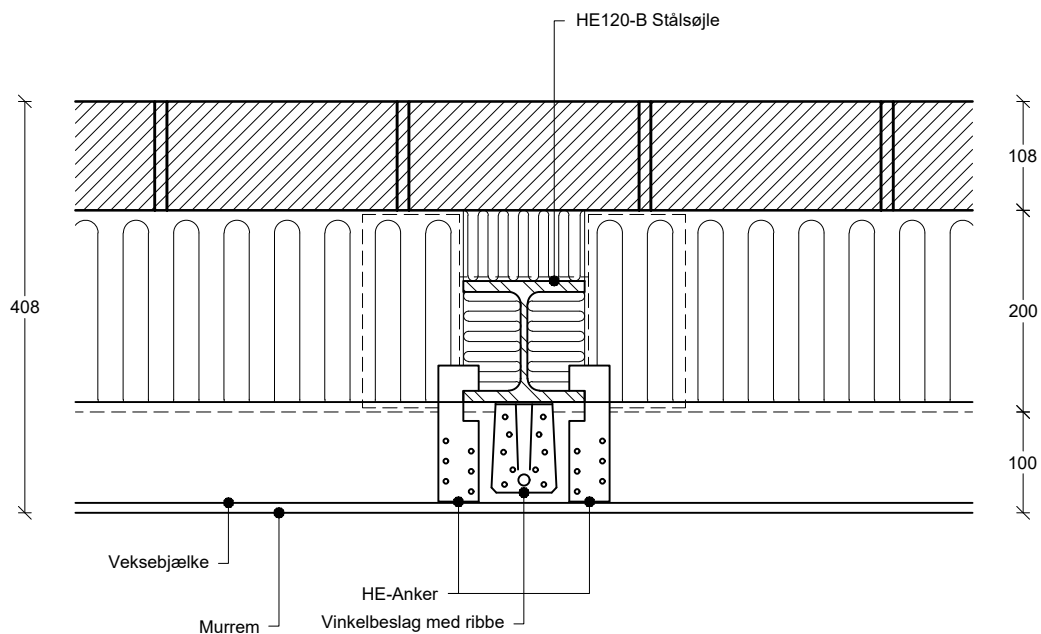
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet
primært for H+H porebeton. Derfor skal
tegningerne tilrettes respektive projekter.
Alle konstruktioner og U-værdier skal
dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: TA417-MP,VE,MB

NOTE: Stålsøjle korrosionsbeskyttes iht. eksponeringsklasse i indbygget vindafstivende stålsøjle, simpelt understøttet i top og bund. (vandret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

HE120-B Stålsøjle

Hulmur, 408 mm

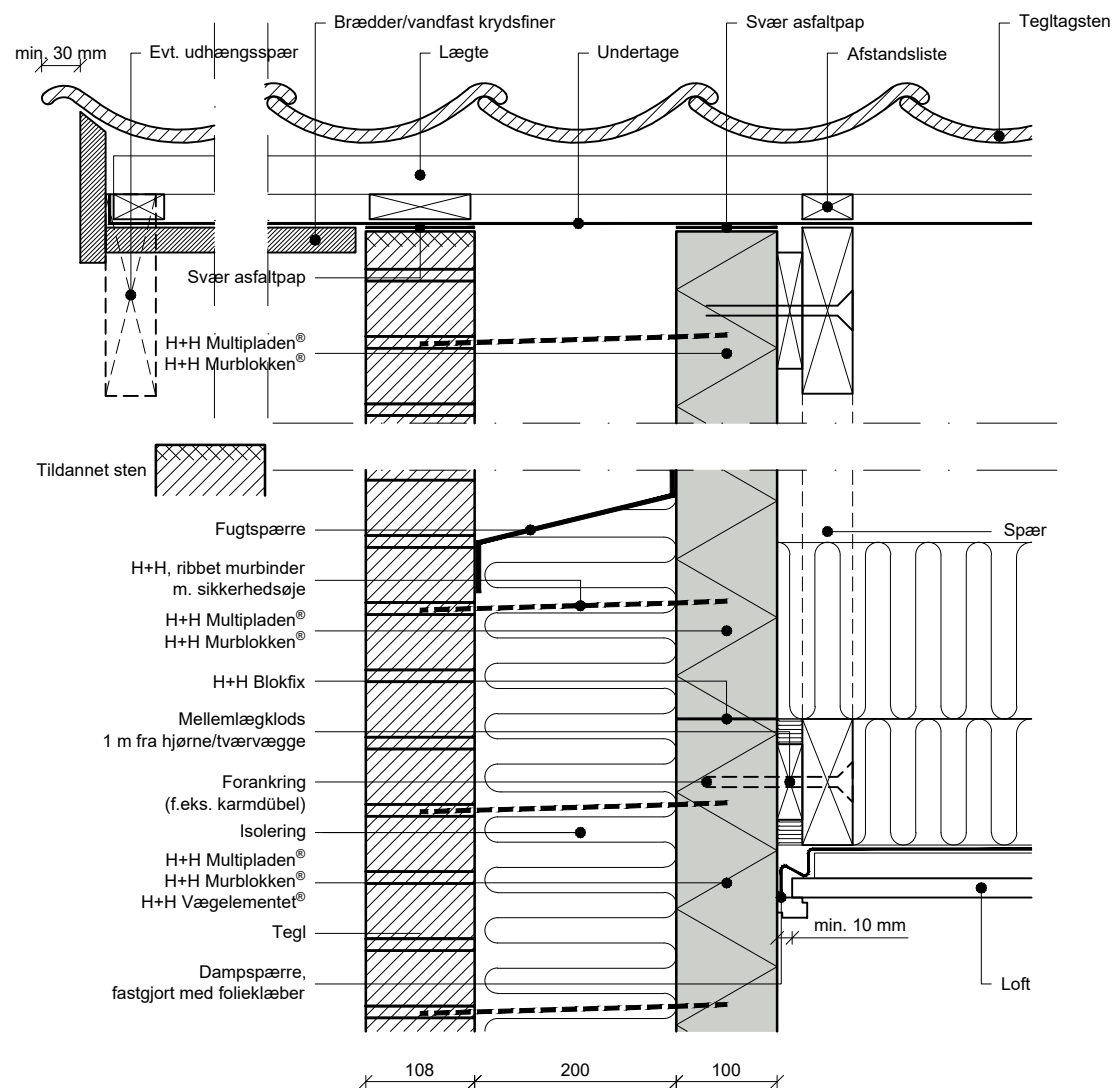
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P9UB1

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: GA500-MP,VE,MB

NOTE: 10 mm indbyrdes afstand mellem alle remme.
 10 mm afstand mellem forskalling og omkransende remme/vægge.
 10 mm afstand mellem organiske loftbeklædninger og vægge/remme.
 Remme bør samles i længderetning med f.eks, sømplate.

Gavl (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
 H+H Vægelementet®
 H+H Murblokken®

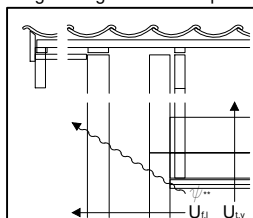
Gavltrekant/udhæng/bagmur i gavltrekant

Tag med udhæng

Hulmur, 408 mm

U_{01}	U_{02}	ψ
$\frac{W}{m^2K}$	$\frac{W}{m^2K}$	$\frac{W}{m^2K}$
0,16*	0,14	-0,015

*Bagmur regnet som Multipladen 535



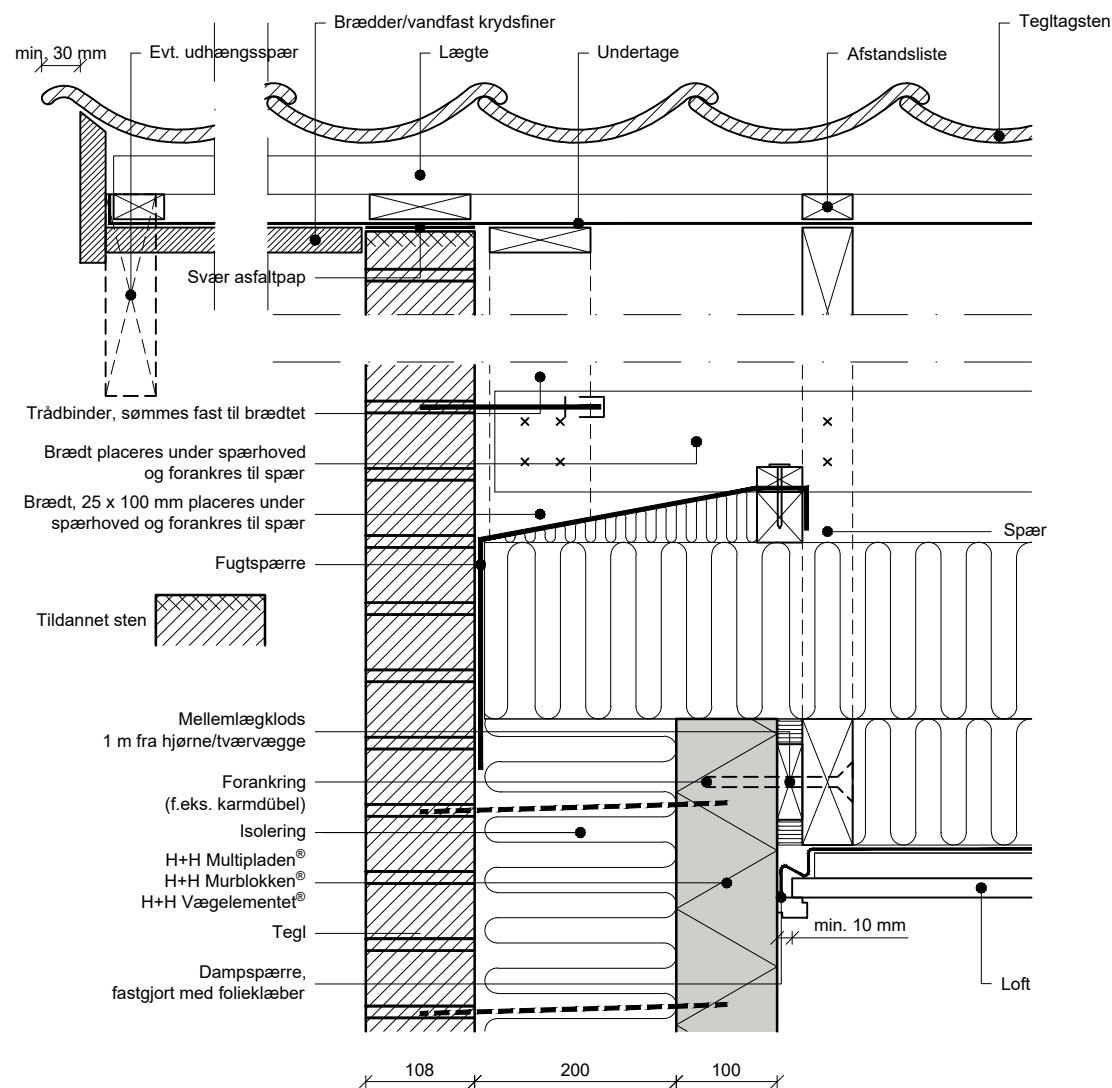
H+H Nordics A/S
 Skanderborgvej 234
 8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P9UA1

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: GA501-MP,VE,MB

NOTE: 10 mm indbyrdes afstand mellem alle remme.
 10 mm afstand mellem forskalling og omkransende remme/vægge.
 10 mm afstand mellem organiske loftbeklædninger og vægge/remme.
 Remme bør samles i længderetning med f.eks, sømplate.

Gavl (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
 H+H Vægelementet®
 H+H Murblokken®

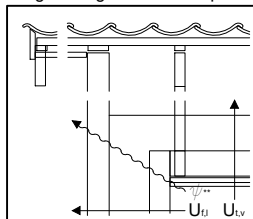
Gavltrekant/udhæng/uden bagmur i gavltrekant

Tag med udhæng

Hulmur, 408 mm

U_{01}	U_{02}	ψ
$\text{W/m}^2\text{K}$	$\text{W/m}^2\text{K}$	W/mK
0,16*	0,14	-0,015

*Bagmur regnet som Multipladen 535



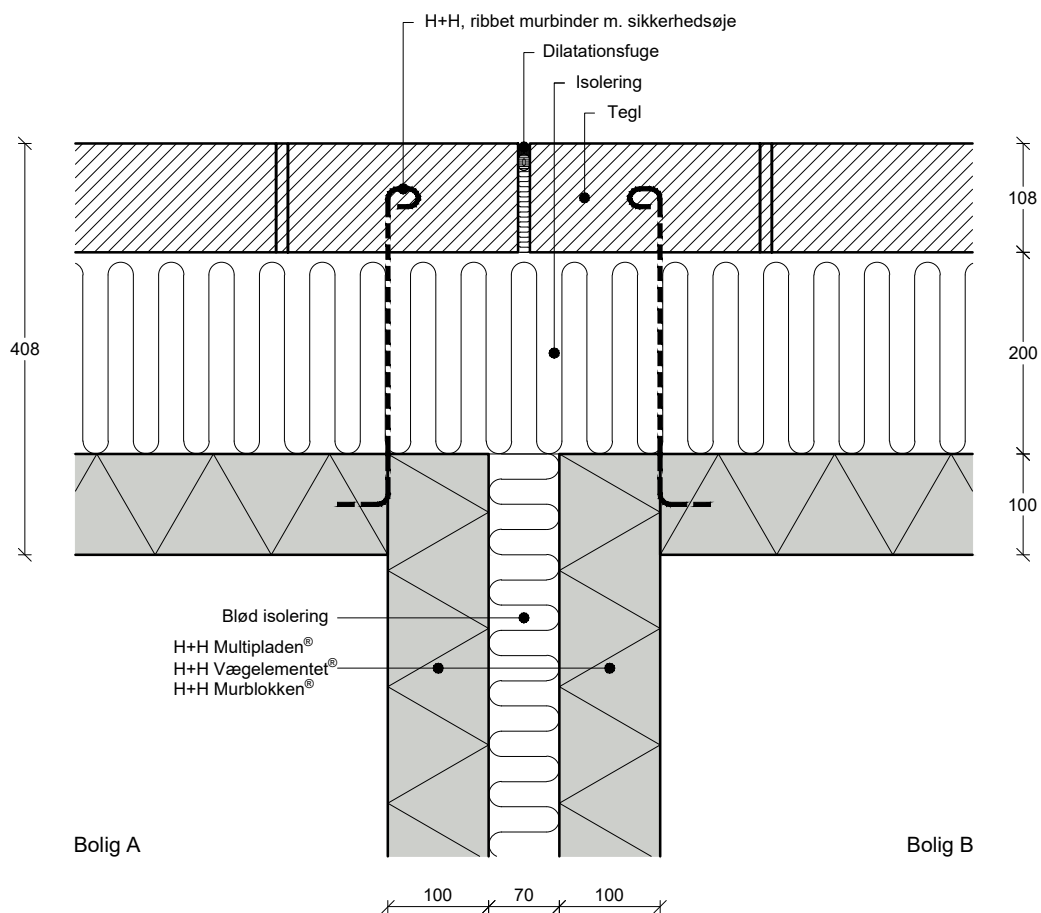
H+H Nordics A/S
 Skanderborgvej 234
 8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P3UA1

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: LE600-MP,VE,MB

NOTE: Der må ikke anvendes bindere, ledere eller andre faste Lejlighedsskel, udvendig (vandret snit)
forbindelser mellem de to vægge.

Det sikres, at den lodrette dilatationsfuge er fri for
mørtel i hele tykkelse.
Dilatationsfuge føres til betonfundament.

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Lejlighedsskel: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

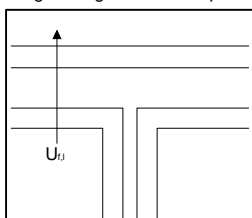
Lejlighedsskel/facade/rækkehus/vertikal lydkrav

Dobbeltvægge med isolering

U_{ij}
 W/m^2K
0,16*

Lydklassifikation: Lydklasse C
Luftlydisolation $R'_w \geq 55$ dB

*Bagmur regnet som Multipladen 535



H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

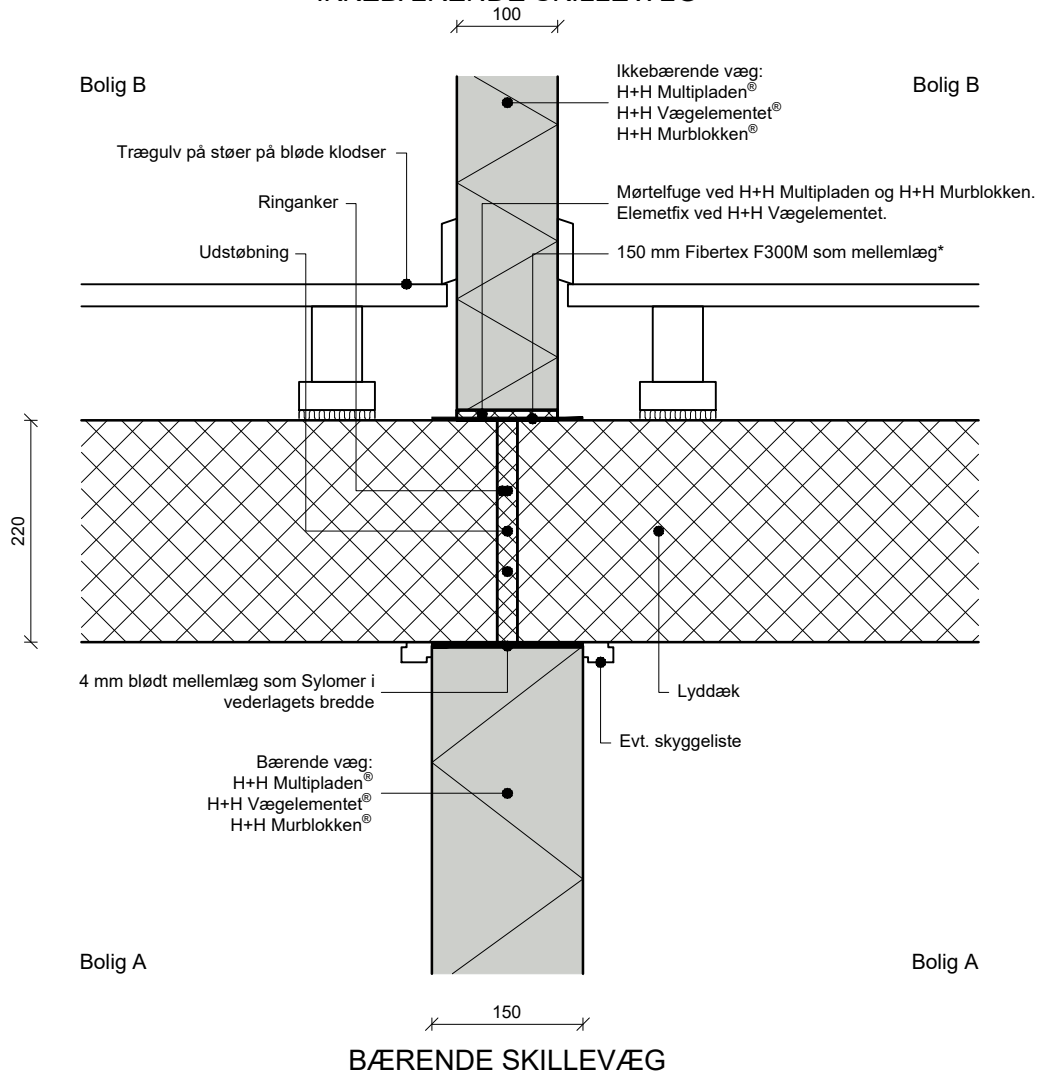
Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet
primært for H+H porebeton. Derfor skal
tegningerne tilrettes respektive projekter.
Alle konstruktioner og U-værdier skal
dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H

IKKEBÆRENDE SKILLEVÆG



P6AA

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: LE601-MP,VE,MB

NOTE: *Hvis ovenstående væg er bærende, anvendes 2 mm blødt mellemlæg som Sylomer i min. væggens fulde bredde.

For konstruktionshøjde større end 2½ etage eller ved dækspænd større en 7½ m, skal der strittere i væggen (robusthed).

Vandret skel (lodret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Etageadskillelse/dækelement/bærende kant/bærende
skillevæg/horisontale lydkrav

Indvendig. Etagehus

Lydklassifikation: Lydklasse C

Luftlydisolation $R'_w \geq 55$ dB
Trinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB

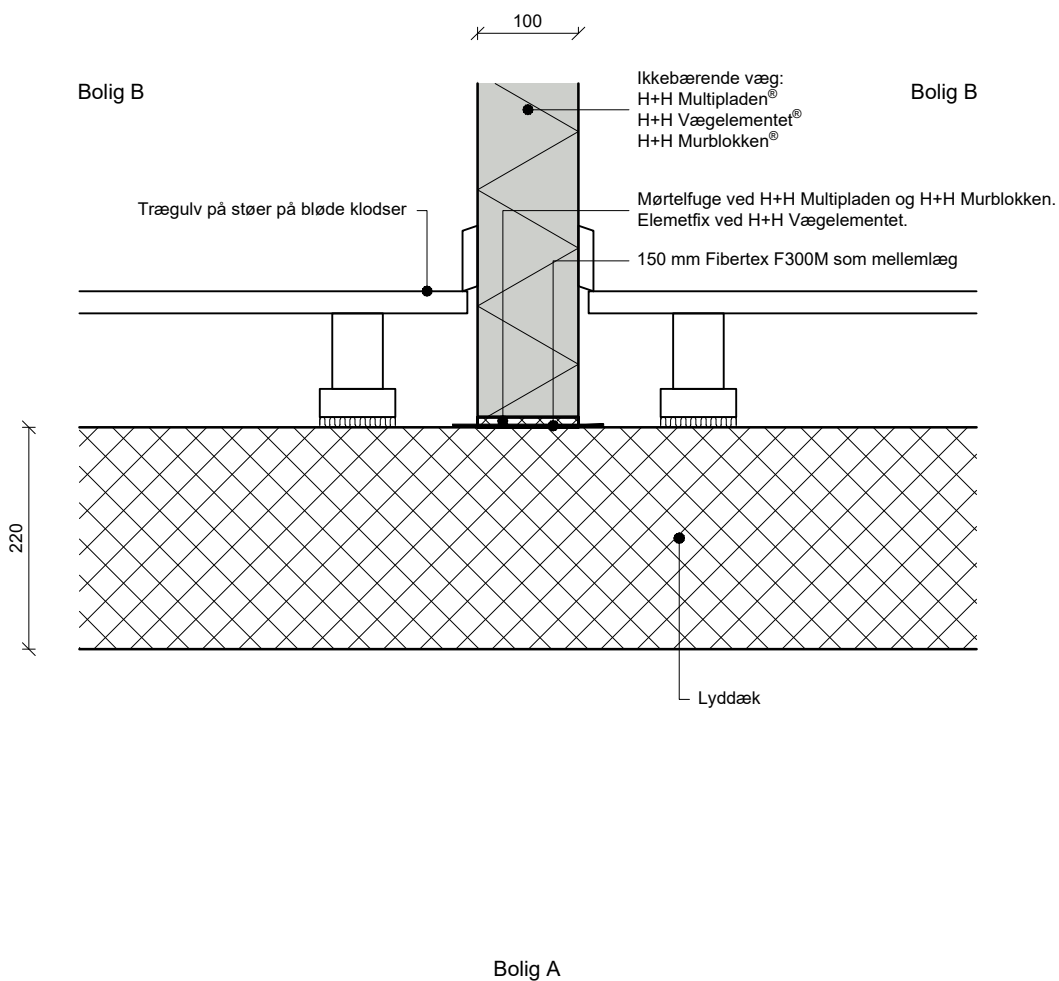
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.





P3BF

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: LE602-MP,VE,MB

Vandret skel (lodret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Etageadskillelse/dækelement/ikkebærende
skillevæg/horisontale lydkrav

Indvendig. Etagehus

Lydklassifikation: Lydklasse CLuftlydisolation $R'_w \geq 55$ dBTrinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB

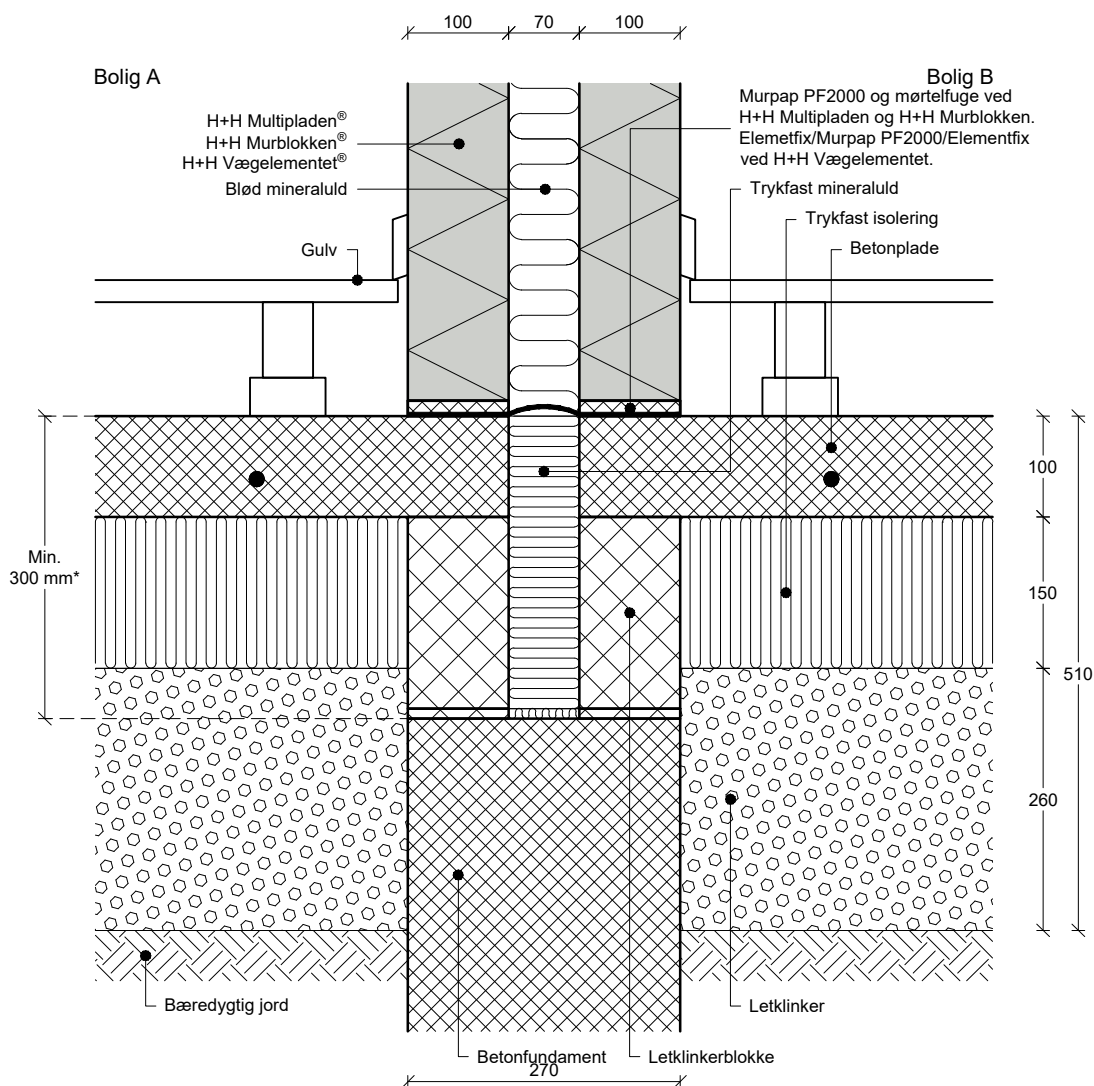
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet
primært for H+H porebeton. Derfor skal
tegningerne tilrettes respektive projekter.
Alle konstruktioner og U-værdier skal
dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P11A

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: LE603-MP,VE,MB

NOTE: Terrændæk: Beton, ført ind på fundamentets overside, lodret skel - Metode A (lodret snit), betonpladevederlag = letklinkerblokkenstykkelse.

*Fundament: Adskilt i en dybde på 300 mm under terrændækkets overside.

Lejlighedsskel: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Der må ikke anvendes bindere, ledere eller andre faste forbindelser mellem de to vægge.

Lejlighedsskel/betongulv/gulvvarme/vertikale lydkrav

Der må ikke efterlades mørtelbroer imellem de to fundamenter, og der må ikke benyttes hårdere isoleringsmaterialer, fx polystyren.

Indvendig

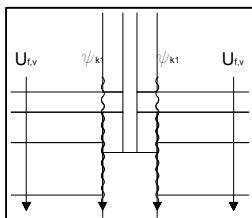
Dobbeltvægge med isolering

Radonspærre udføres iht. SBI-anvisning 233. Blandt andet skal alle samlinger i folier og lign. klæbes, og folier skal klæbes til underlaget, hvor der ikke er tale om en klemt samling.

Lydklassifikation: Lydklasse C

Luftlydisolation $R'_{w} \geq 55$ dB

Trinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB



$U_{t,v}$	γ_{k1}
W/m^2K	W/mK
0,12	0,03

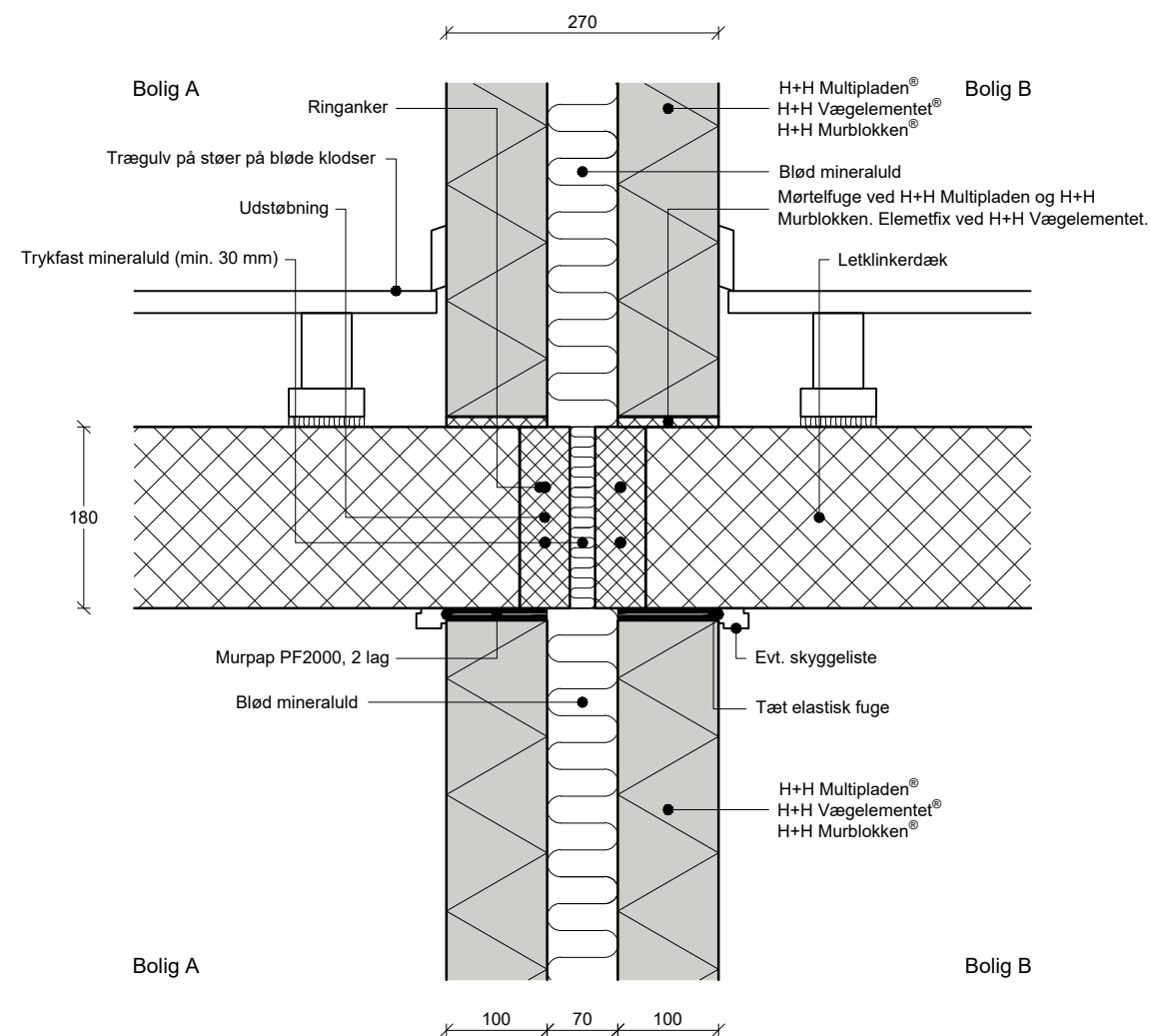
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P6HB

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: LE604-MP,VE,MB

NOTE: Der må ikke anvendes bindere eller andre faste forbindelser mellem de to vægge.

Der må ikke efterlades mørtelbroer imellem de to dæk, og der må ikke benyttes hårdere isoleringsmaterialer, fx polystyren.

Lodret skel (lodret snit)

Lejlighedsskel: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Lejlighedsskel/etageadskillelse/rækkehuse/dækelement/
bærende kant/vertikale lydkrav

Etagedæk, bærende lodret lejlighedsskel

Dobbeltvægge med isolering

Lydklassifikation: Lydklasse C

Luftlydisolation $R'_w \geq 55$ dB

Trinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB

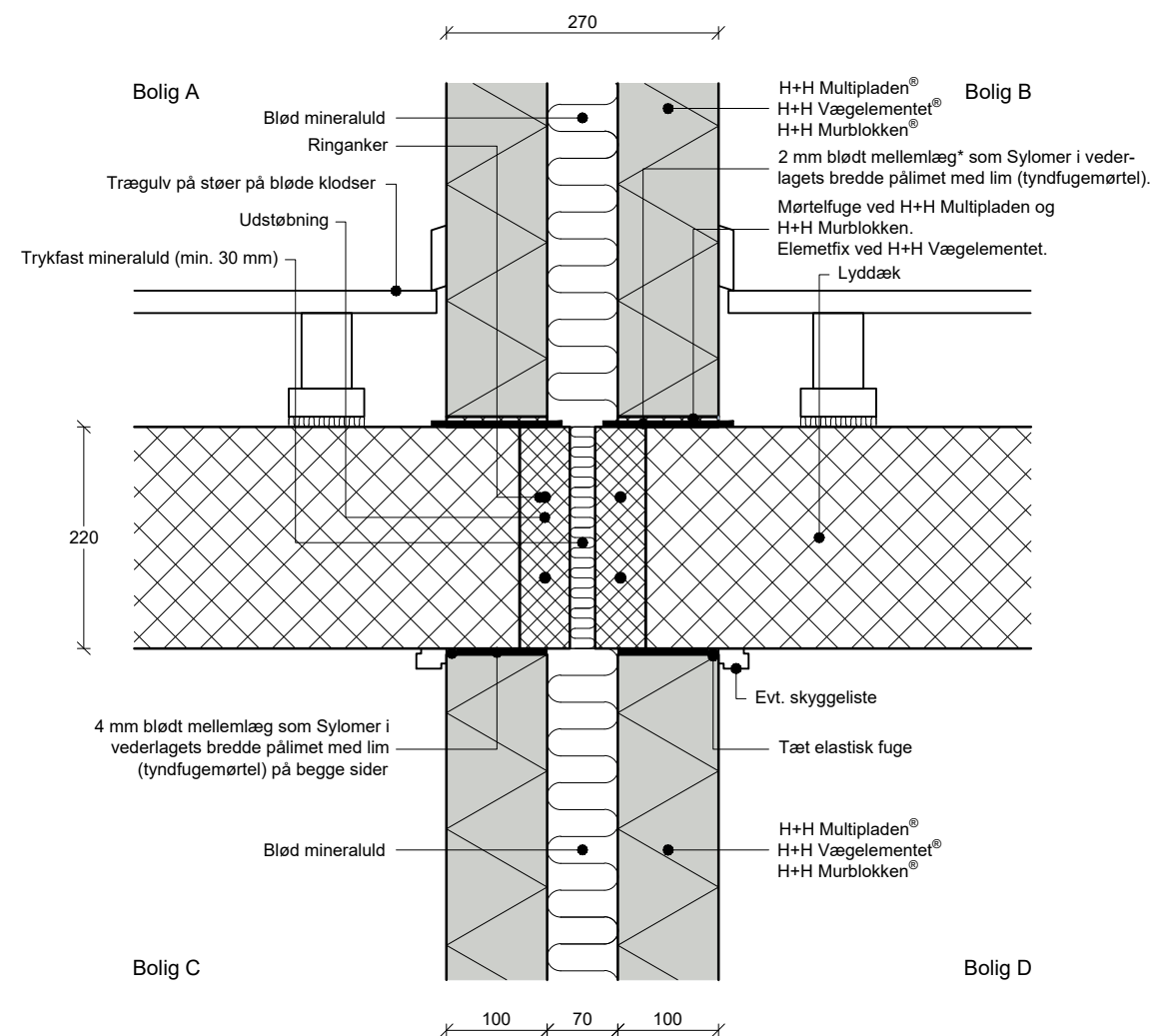
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P6AB

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: LE605-MP,VE,MB

NOTE: *Ved anvendelse af blødt mellemlæg som Sylomer, skal der tages hensyn til Sylomerens egenskaber. Ofte anvendes Sylomer, type P (SR220), densitet 510 kg/m³, i toetages byggeri.

Der må ikke anvendes bindere eller andre faste forbindelser mellem de to vægge.

Der må ikke efterlades mørtelbroer imellem de to dæk, og der må ikke benyttes hårdere isoleringsmaterialer, fx polystyren.

For konstruktionshøjde større end 2½ etage eller ved

Lodret og vandret skel (lodret snit)

Lejlighedsskel: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Lejlighedsskel/etageadskillelse/etagehus/dækelement/
bærende kant/vertikale og horisontale lydkrav

Etagedæk, bærende vandret og lodret lejlighedsskel

Dobbeltvægge med isolering

Lydklassifikation: Lydklasse C

Luftlydisolation $R'_w \geq 55$ dB

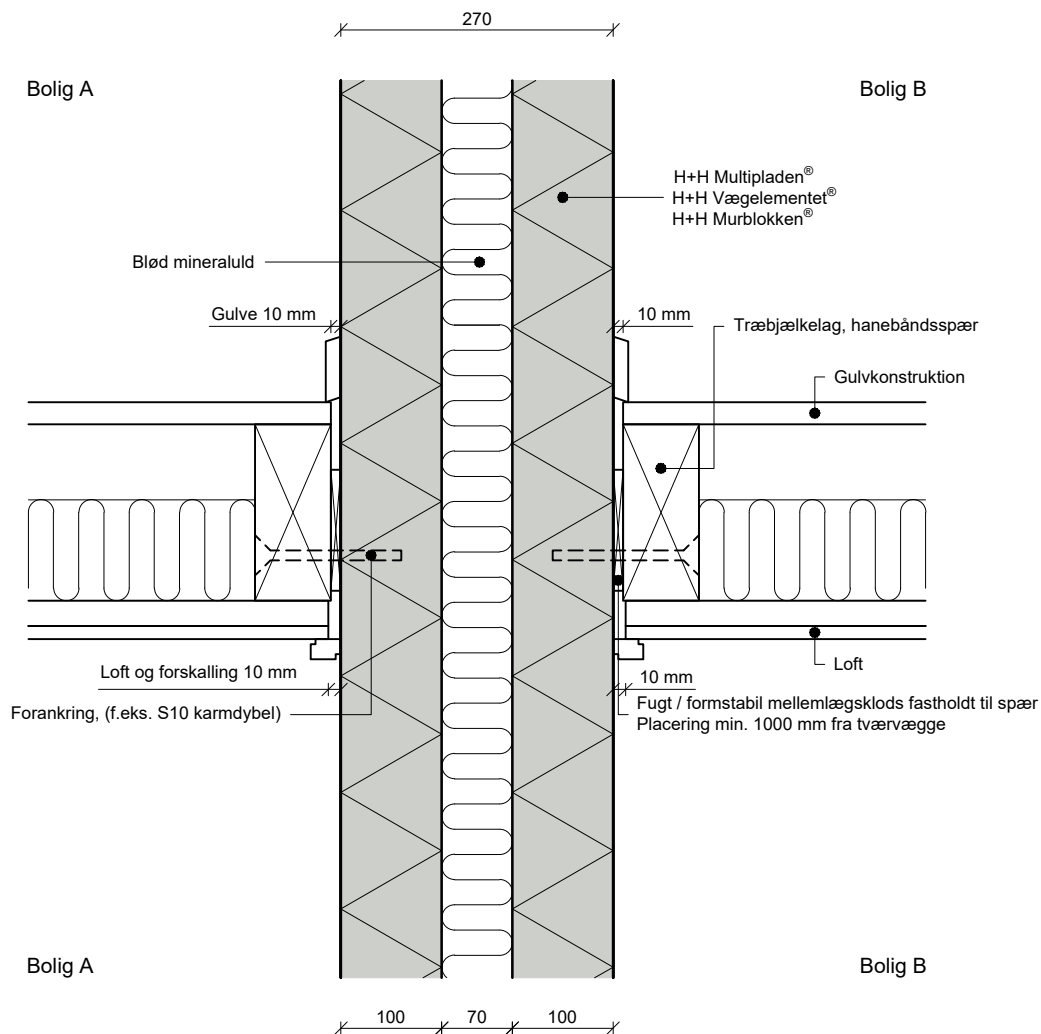
Trinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB

H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby
Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P6HA

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: LE606-MP,VE,MB

NOTE: Der må ikke anvendes bindere eller andre faste forbindelser mellem de to vægge.

10 mm afstand mellem gulve og omkransende vægge.
 10 mm afstand mellem forskalling og omkransende vægge.
 10 mm afstand mellem loftbeklædninger og omkransende vægge.

Remme bør samles i længderetning med f.eks sømplate.

Lodret skel (lodret snit)

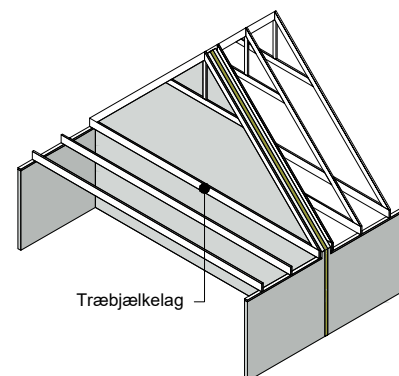
Lejlighedsskel: H+H Multipladen®
 H+H Vægelementet®
 H+H Murblokken®

Lejlighedsskel/etageadskillelse/rækkehuse/bjælkelag/vertikale lydkrav

Dobbeltvægge med isolering

Lydklassifikation: Lydklasse C

Luftlydisolation $R'_w \geq 55$ dB
 Trinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB



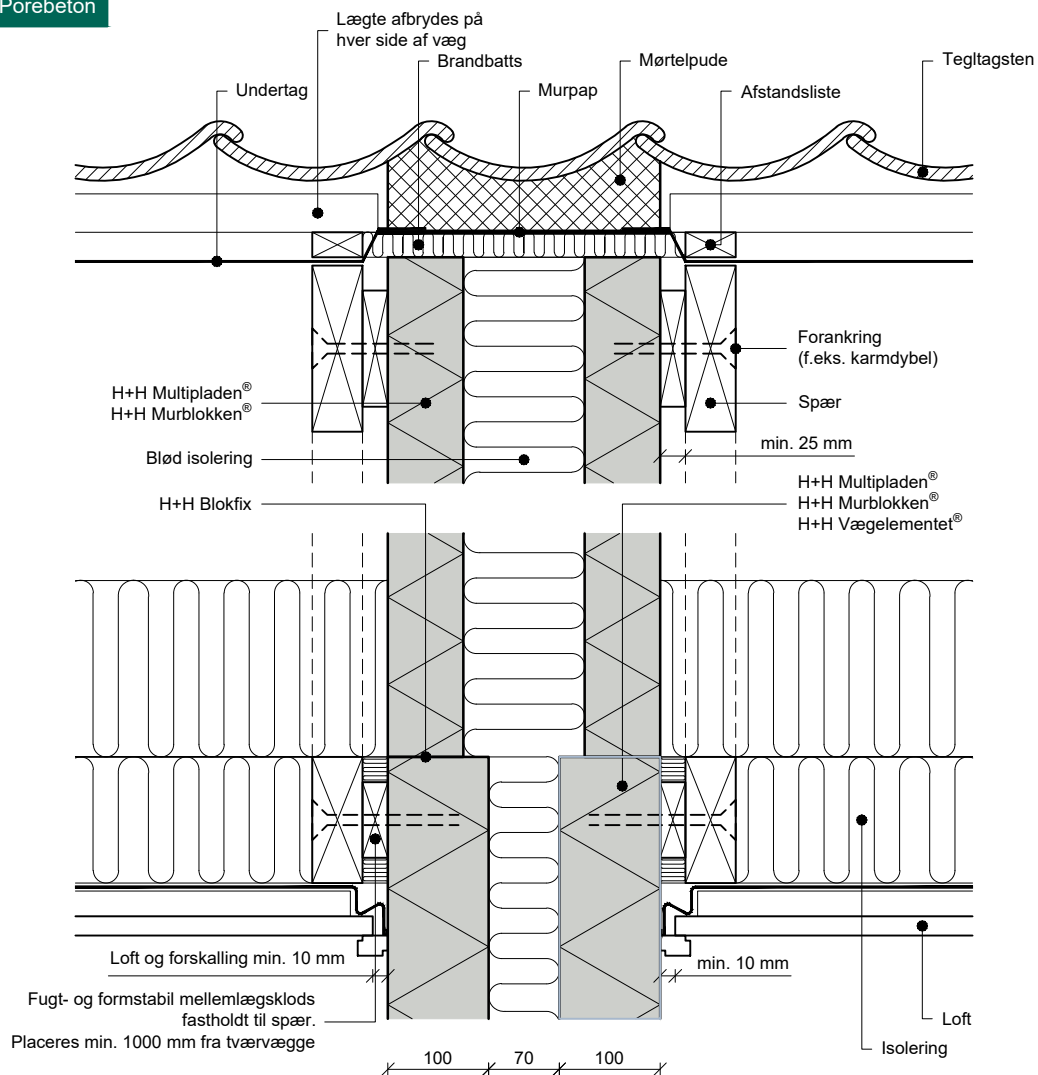
H+H Nordics A/S
 Skanderborgvej 234
 8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P8IA

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: LE607-MP,VE,MB

NOTE: Konstruktionen godkendes i hvert enkelt tilfælde af de stedlige brandmyndigheder.

Der må ikke anvendes bindere eller andre faste forbindelser mellem de to vægge.

Hvis der anvendes tæt gipspladeloft, er det kun nødvendigt at opføre én tagrumstrekan, da gipspladerne reducerer lydtransmissionen via tagrummet. Én trekant af 75 mm porebeton kan anvendes som brandsektionsvæg (EI 60).

Lodret skel (lodret snit)

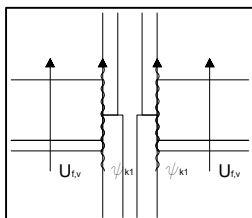
Lejlighedsskel: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Lejlighedsskel/tagrum/rækkehuse/vertikale lydkrav

Brandsektionsvæg, del af brandkamserstatning

Dobbeltvægge med isolering

$$\begin{array}{c|c} U_{t,v} & \gamma_{k1} \\ \hline W/m^2K & W/mK \\ 0,12 & 0,13 \end{array}$$

Lydklassifikation: Lydklasse CLuftlydisolation $R'_{w} \geq 55$ dBTrinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB

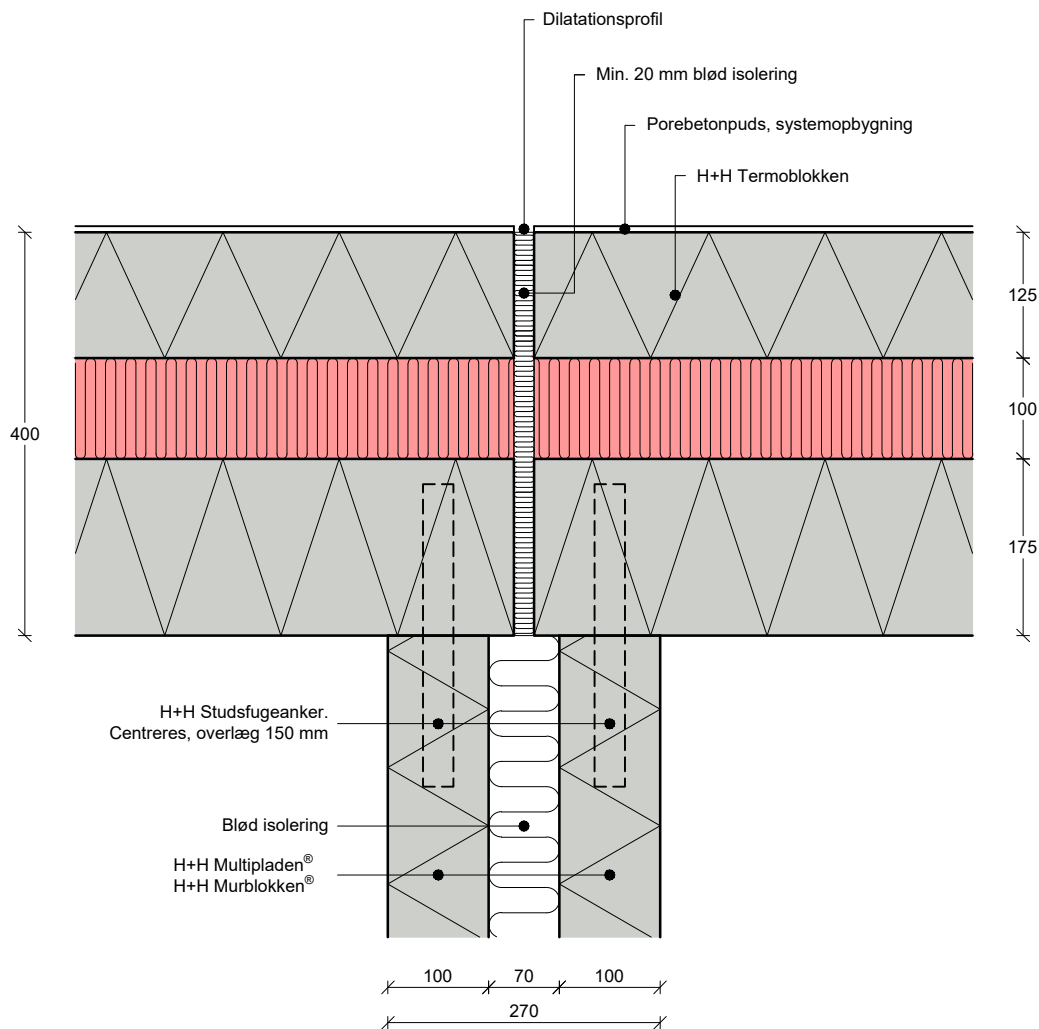
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



19.02.2025

TEGNINGSNUMMER: LE609-MP,MB,TB

NOTE: Der må ikke anvendes bindere, ledere eller andre faste Lejlighedsskel, udvendig (vandret snit)
forbindelser mellem de to vægge.

Det sikres, at den lodrette dilatationsfuge er fri for
mørtel i hele tykkelse.

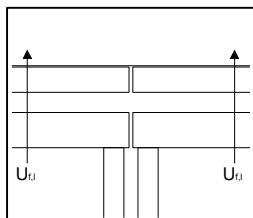
Dilatationsfuge føres til betonfundament.

Ydervæg: H+H Termoblokken
Lejlighedsskel: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®

Lejlighedsskel/facade/dobbeltvægge med isolering/vertikale
lydkrav

U_{ij}
 $\frac{W}{m^2K}$
0,13

Lydklassifikation: Lydklasse C
Luftlydisolation $R'_w \geq 55$ dB



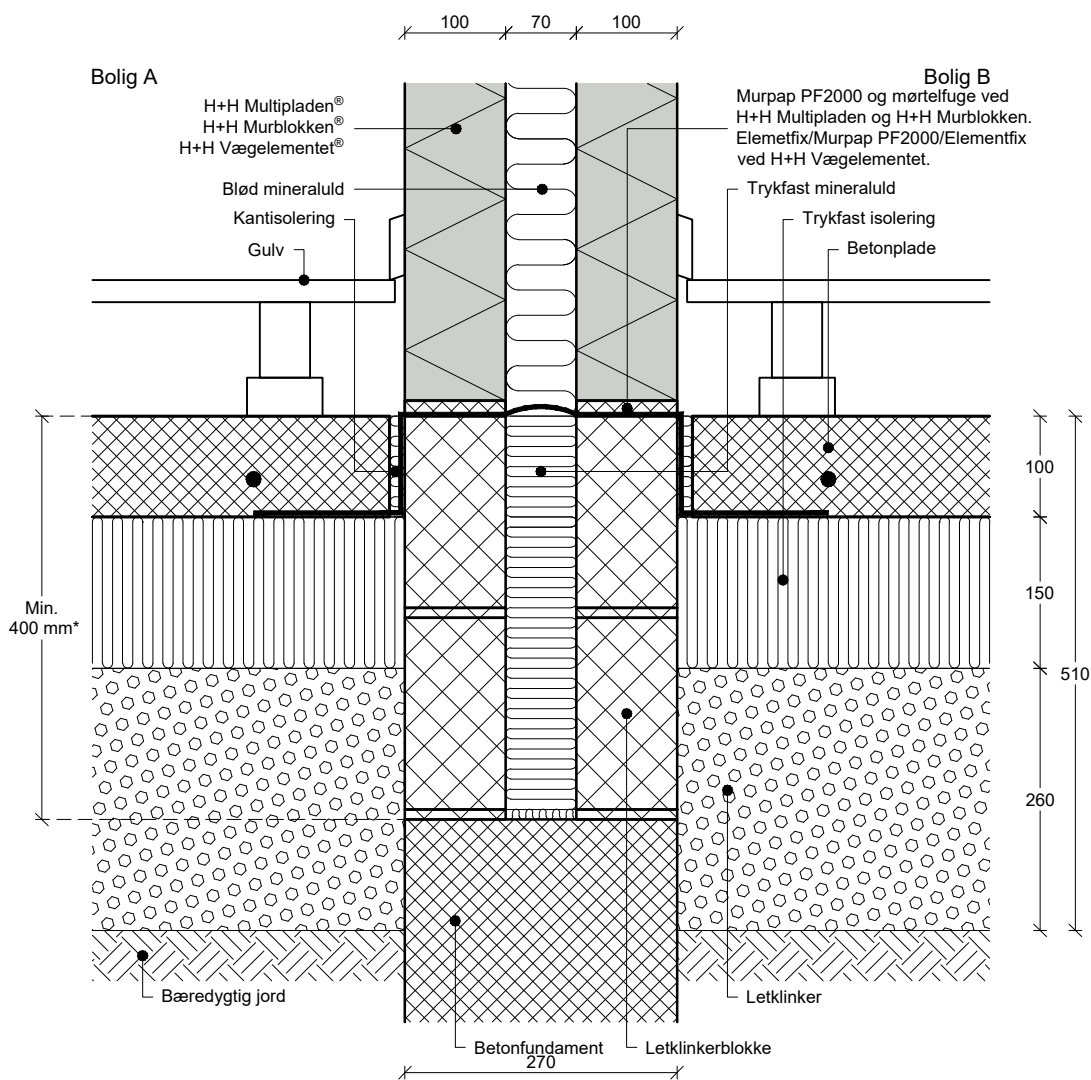
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet
primært for H+H porebeton. Derfor skal
tegningerne tilrettes respektive projekter.
Alle konstruktioner og U-værdier skal
dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: LE610-MP,VE,MB

NOTE: Terrændæk: Beton, støder op til fundament, ca. 10-15 mm fuge mellem fundament og terrændæk.

*Fundament: Adskilt i en dybde på 400 mm under terrændækkets overside.

Der må ikke anvendes bindere, ledere eller andre faste forbindelser mellem de to fundamenter/vægge

Der må ikke efterlades mørtelbroer imellem de to fundamenter, og der må ikke benyttes hårdere isoleringsmaterialer, fx polystyren.

Radonspærre udføres iht. SBI-anvisning 233. Blandt andet skal alle samlinger i folier og lign. klæbes, og folier skal klæbes til underlaget, hvor der ikke er tale om en klemt samling.

Lodret skel - Metode B (lodret snit)

Lejlighedsskel: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Lejlighedsskel/betongulv/gulvvarme/vertikale lydkrav

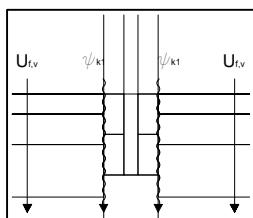
Indvendig

Dobbeltvægge med isolering

Lydklassifikation: Lydklasse C

Luftlydisolation $R'_w \geq 55$ dB

Trinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB



$$\begin{array}{c|c} U_{t,v} & \gamma_{k1} \\ \hline W/m^2K & W/mK \\ \hline 0,12 & 0,01 \end{array}$$

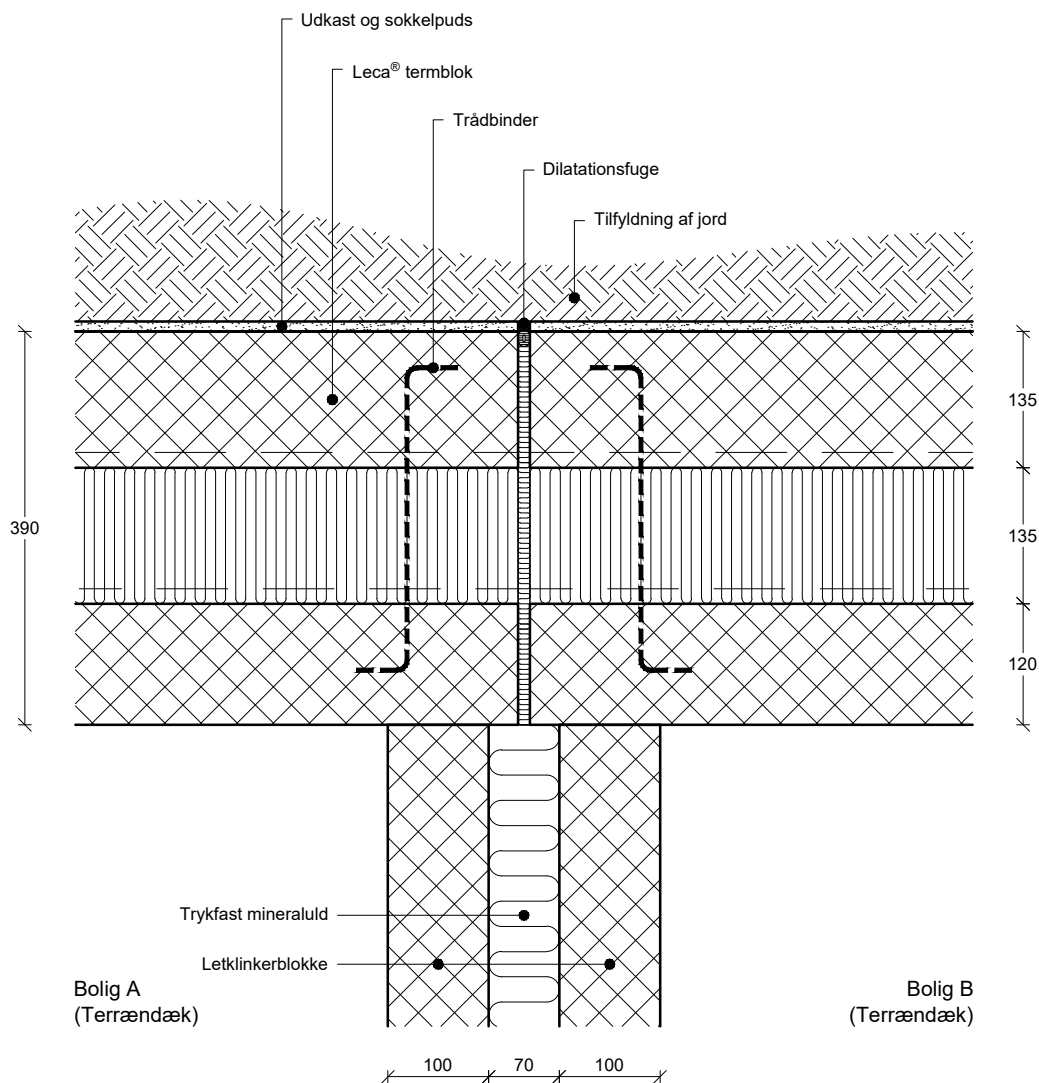
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: LE611

NOTE: Metode A: Terrændæk føres ind over soklen, se detalje Lejlighedsskel, udvendig (vandret snit) LE603-MP,VE,MB.

Metode B: Terrændæk føres hen til soklen, se detalje LE610-MP,VE,MB.

Fundament: Leca® termblokken

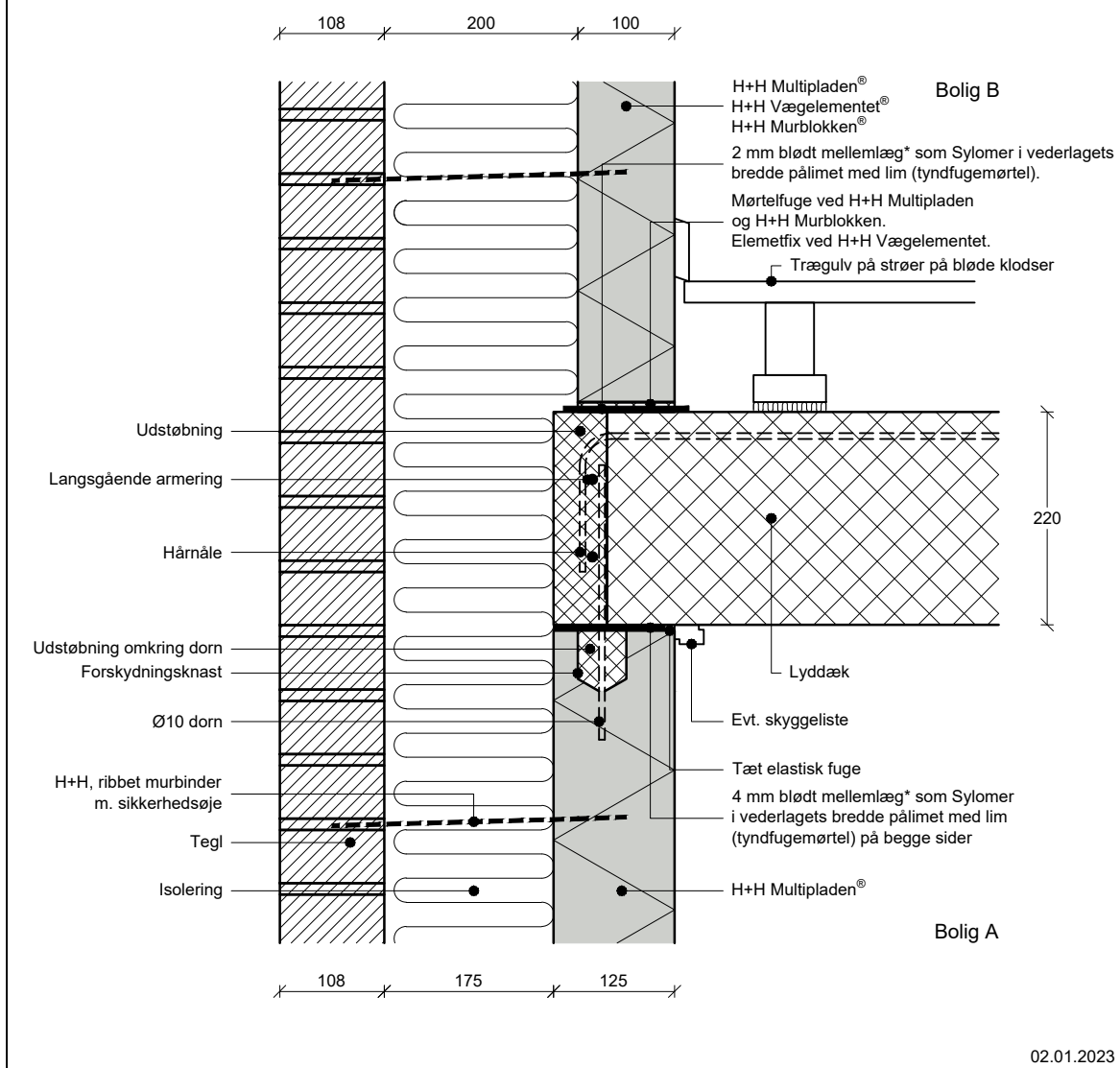
Lejlighedsfundament: Letklinkerblokke

Der må ikke anvendes bindere, ledere eller andre faste Lejlighedsskel/facade/rækkehus/vertikale lydkrav forbindelser mellem de to fundamenter.

Der må ikke efterlades mørtelbroer imellem de to fundamenter, og der må ikke benyttes hårdere isoleringsmaterialer, fx polystyren.

Det sikres, at den lodrette dilatationsfuge er fri for mørtel i hele tykkelse.
Dilatationsfuge føres til betonfundament.

Lydklassifikation: Lydklasse C
Luftlydisolation $R'_w \geq 55$ dB



TEGNINGSNUMMER: LE612-MP,VE,MB

NOTE: *Ved anvendelse af blødt mellemlæg som Sylomer, skal der tages hensyn til Sylomerens egenskaber. Ofte anvendes Sylomer, type P (SR220), densitet 510 kg/m³, i toetages byggeri.

For konstruktionshøjde større end 2½ etage eller ved dækspænd større en 7½ m, skal der strittere i væggen (robusthed).

Dørnsamling dimensioneres af projektets rådgiver.

Vandret skel (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Ydervæg/etageadskillelse/rækkehuse/dækelement/bærende kant/horisontale lydkrav

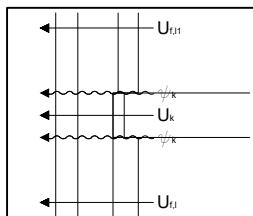
Etagedæk, endevederlag

Hulmur, 408 mm

U_{t1}	U_{t11}	U_k	ψ_k
W/m ² K	W/m ² K	W/m ² K	W/mK
0,17*	0,16*	0,20	0,000

Lydklassifikation: Lydklasse CLuftlydisolation $R'_w \geq 55$ dBTrinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB

*Bagmur regnet som Multipladen 535



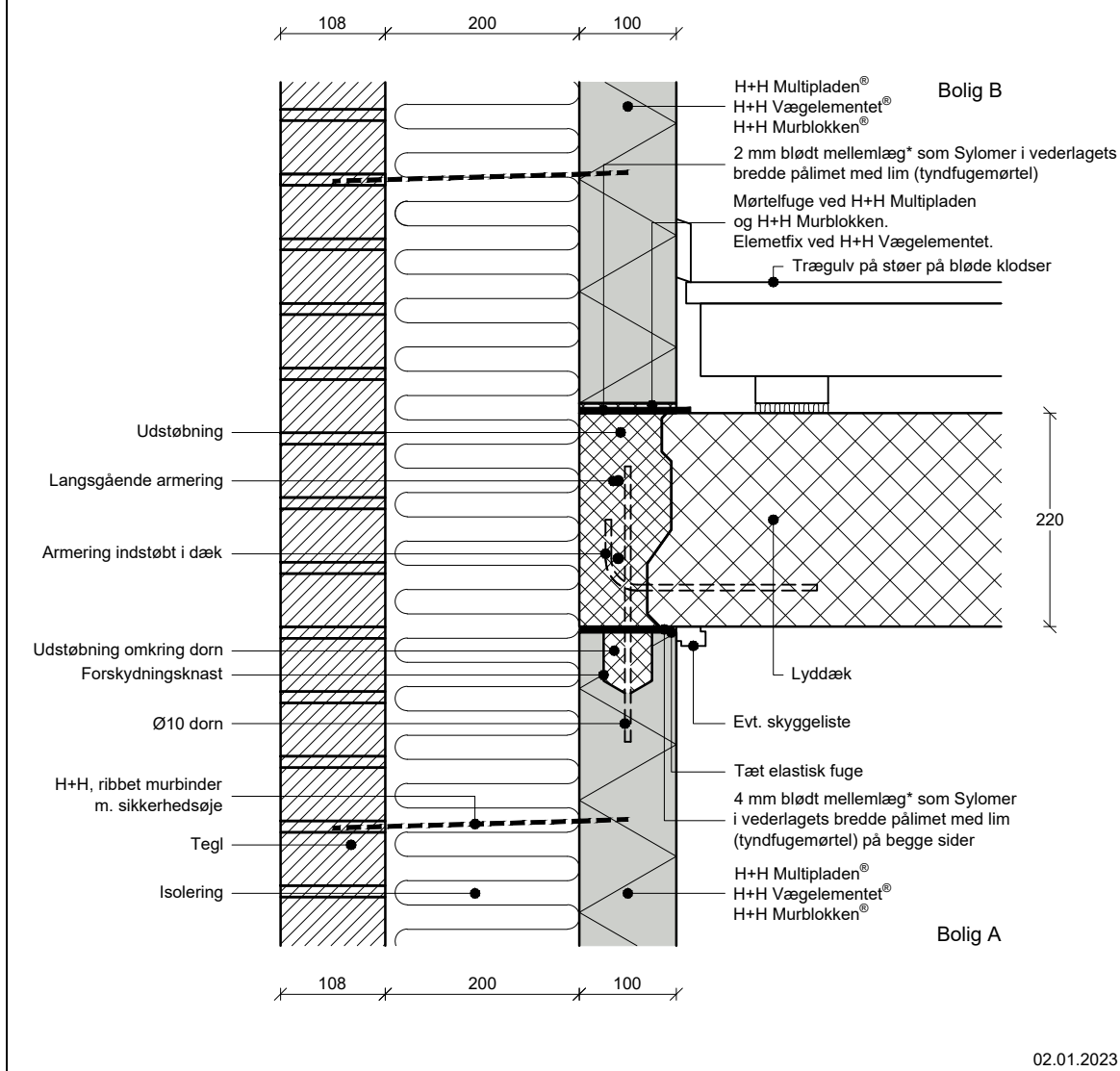
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: LE613-MP,VE,MB

NOTE: *Ved anvendelse af blødt mellemlæg som Sylomer, skal der tages hensyn til Sylomerens egenskaber. Ofte anvendes Sylomer, type P (SR220), densitet 510 kg/m³, i toetages byggeri.

For konstruktionshøjde større end 2½ etage eller ved dækspænd større en 7½ m, skal der strittere i væggen (robusthed).

Dornsamling dimensioneres af projektets rådgiver.

Vandret skel (lodret snit)

Bagmur: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Ydervæg/etageadskillelse/rækkehuse/dækelement/fri kant/horisontale lydkrav

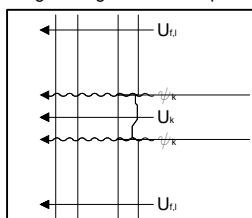
Etagedæk, sidevederlag

Hulmur, 408 mm

U_{ij}	U_k	ψ_k
W/m ² K		W/mK
0,16*	0,18	0,000

Lydklassifikation: Lydklasse CLuftlydisolation $R'_w \geq 55$ dBTrinlydsniveau $L'_{n,w} \leq 53$ dB

*Bagmur regnet som Multipladen 535



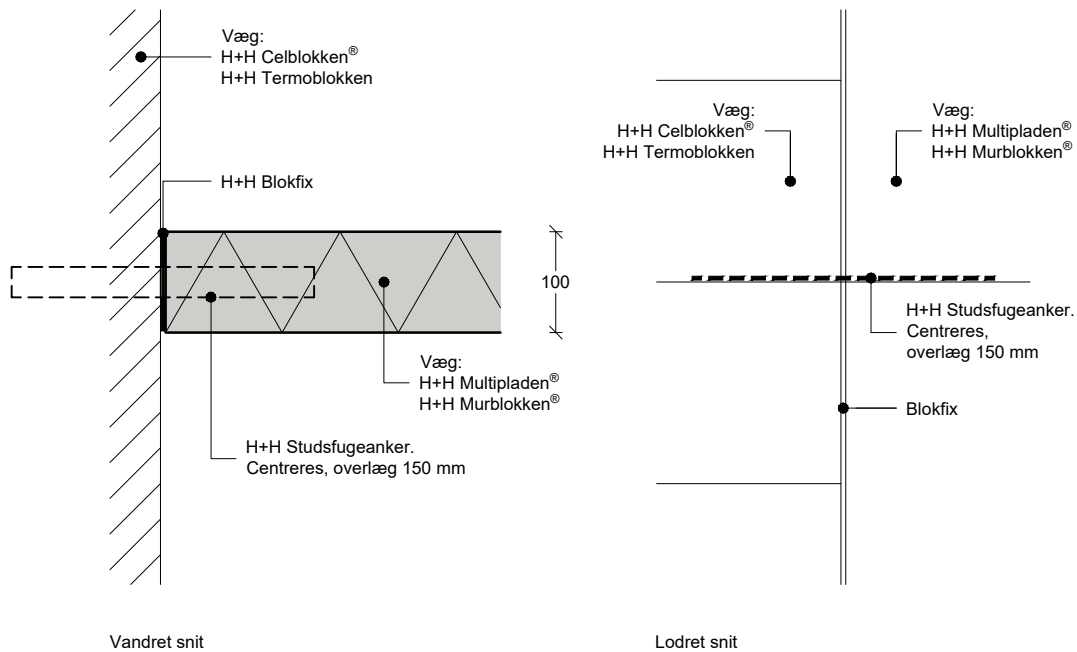
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



J3BA

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: SK700-MP,MB,CB,TB

NOTE: Antal studsfugeanker dimensioneres efter nærmere beregning.

Lodret skillevæg/tilslutning (vandret snit)

Ydervæg: H+H Celblokken®
H+H Termoblokken

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®

Ydervæg/skillevæg

Tilslutning til ydervæg med H+H studsfugeanker

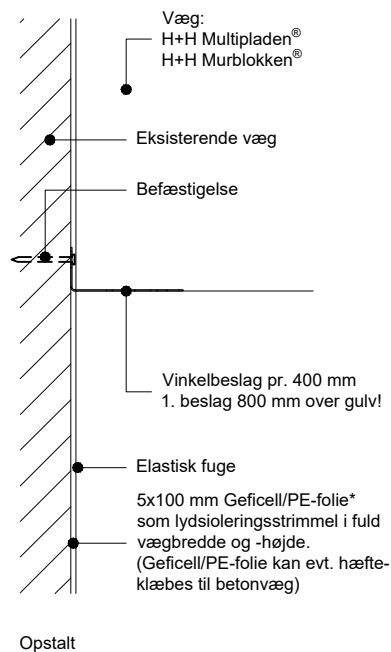
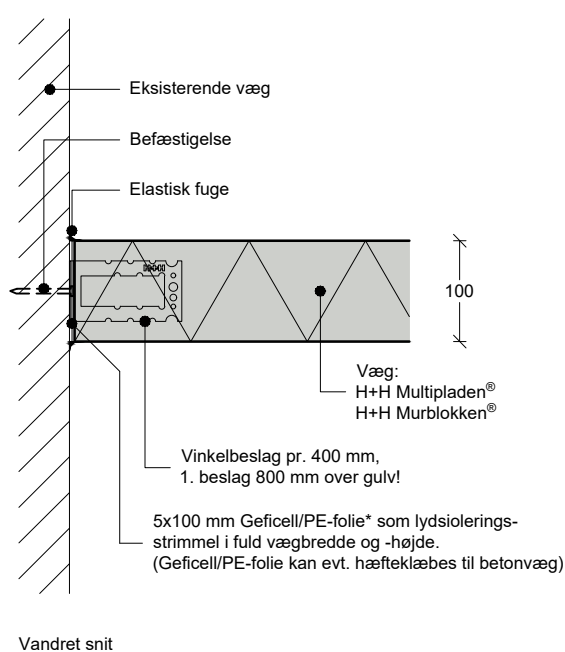
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P3BC

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: SK701-MP,MB

NOTE: Antal vinkelbeslag og befæstigelser dimensioneres efter nærmere beregning.

Lodret skillevæg/tilslutning (vandret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®

Eksisterende væg/ny væg

Tilslutning til eksist. væg med vinkelbeslag

Med lydkrav

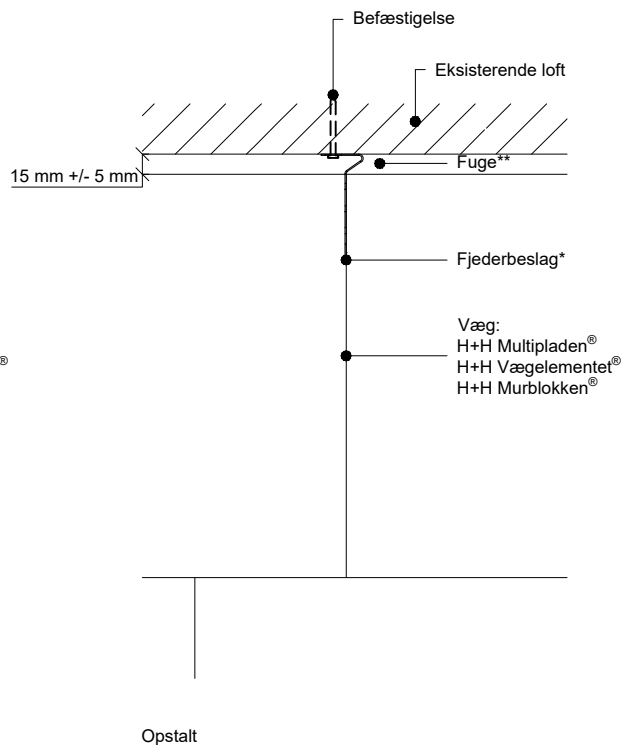
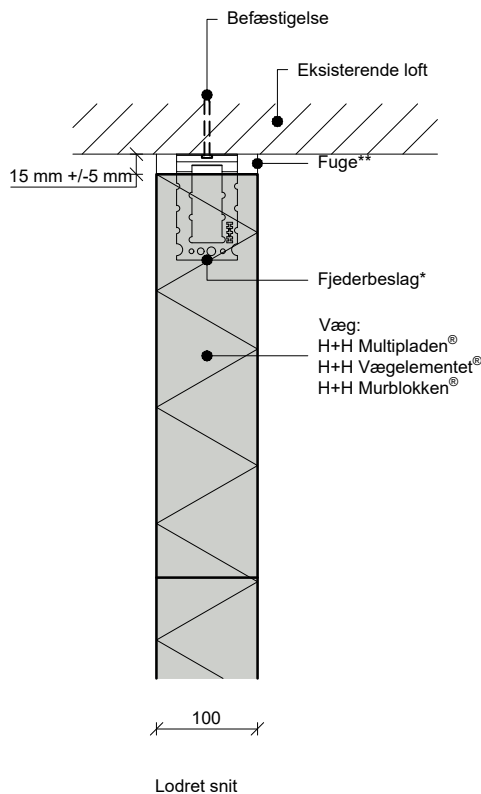
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P3BD

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: SK702-MP,VE,MB

NOTE: Vægtop monteres med 15 mm, +/- 5 mm, afstand til eksisterende loft.

Max. 10 mm nedbøjning for fjederbeslag.

Antal fjederbeslag og befæstigelser dimensioneres efter nærmere beregning.

*Ved alm. etagehøjde i boligbyggeri med 100 mm skillevægge: 1. fjederbeslag monteres 1000 mm fra tværvægge, herefter pr. 600 mm.

Fugedimensionering sker på grundlag af de forventede bevægelser i de omgivende bygningsdele, dimensionering fortages af projektets rådgiver.

**Fuge kan udføres med byggeskum og akrylfugemasse til tætning/lukning mellem vægge og loft. Byggeskum renskæres i niveau med vægoverflade under montageentreprise og byggeskum overflade lukkes med akrylfugemasse under malerentreprise. Limfuger i porebeton skal være tilstrækkeligt hændnet, inden byggeskum udføres, således porebetonlimfugerne altid har større trækstryke end byggeskum.

Lodret skillevæg/tilslutning (lodret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Skillevægstop/loft

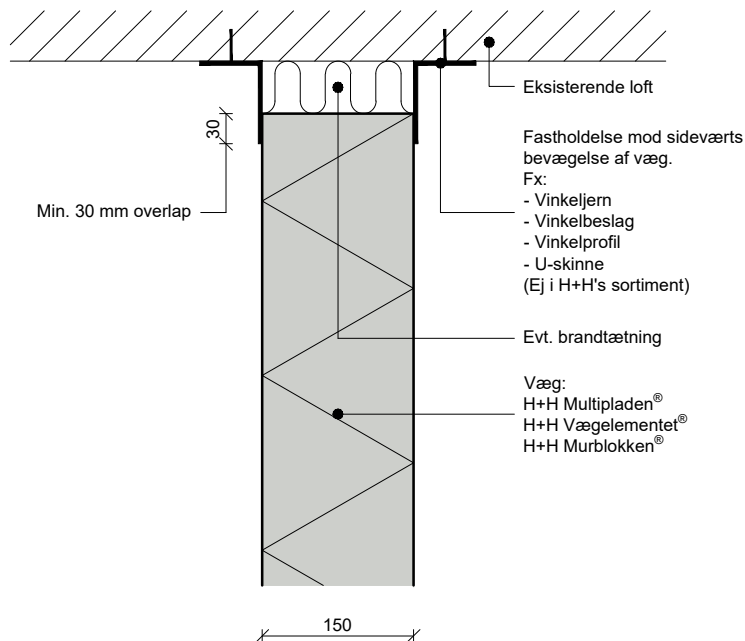
Tilslutning til eksist. loft med fjederbeslag

H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby
Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P3BE

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: SK703-MP,VE,MB

NOTE: Dimensionering af fastholdelse mod sideværts bevægelse af væg udføres af projektets rådgiver/ingeniør.

Evt. brandtætning efter nærmere aftale med projektets rådgivere.

Lodret skillevæg/tilslutning (lodret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Skillevægstop/loft

Indvendig skillevæg/loft med stor nedbøjning

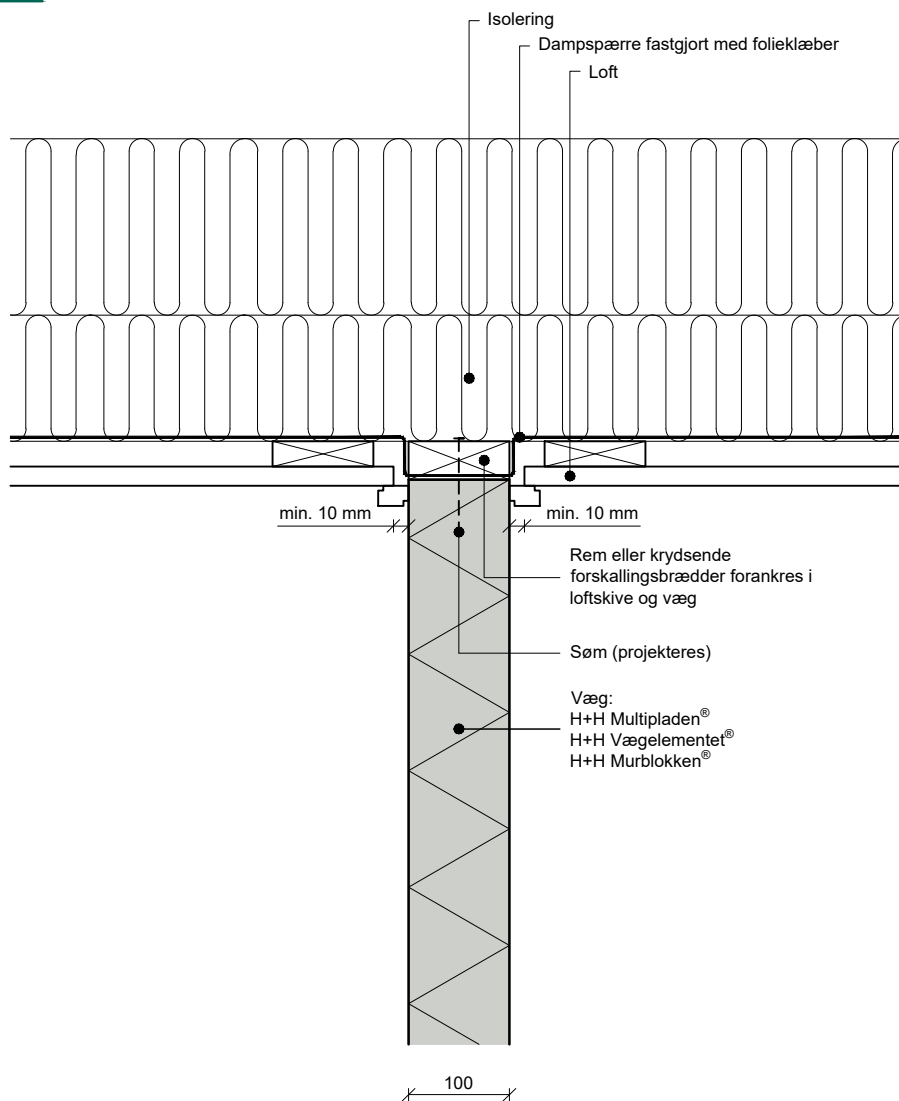
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



P3BA

02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: SK704-MP,VE,MB

NOTE: Evt. krydsende forskalling på skillevægge fastgøres også med søm.
Krydsende forskalling og remme sømmes midt i brædderne.

10 mm indbyrdes afstand mellem alle remme.
10 mm afstand mellem forskalling og omkransende remme/vægge.
10 mm afstand mellem organiske loftbeklædninger og vægge/remme.

Remme bør samles i længderetning med f.eks sømplate.

Lodret skillevæg/tilslutning (lodret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Spærfod/skillevæg

Indvendig skillevæg

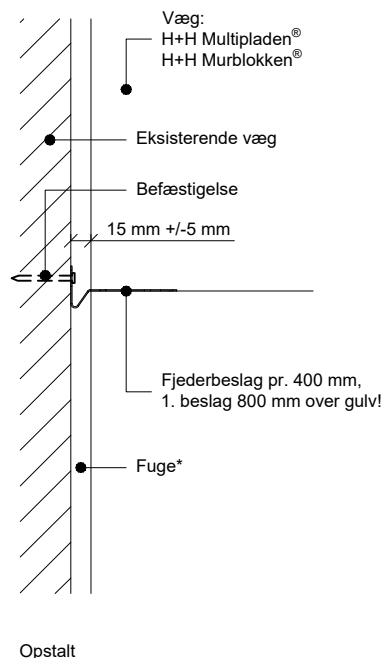
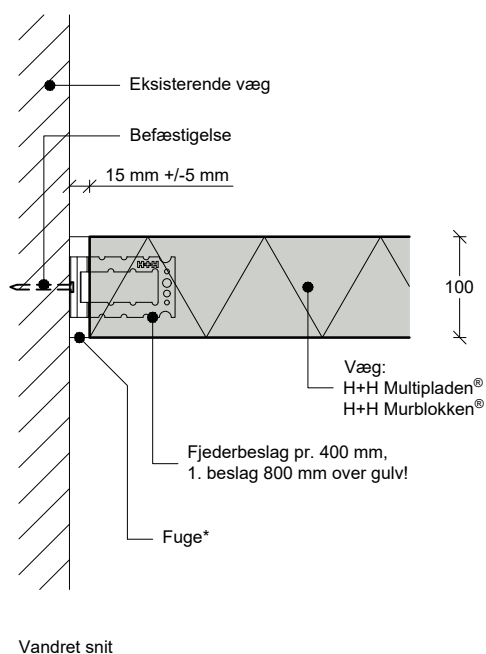
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: SK705-MP,MB

NOTE: Vægge monteres med 15 mm, +/- 5 mm fugeafstand Lodret skillevæg/tilslutning (vandret snit) til eksisterende væg.

Max. 10 mm nedbøjning for fjederbeslag.

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Murblokken®

Antal fjederbeslag og befæstigelser dimensioneres efter nærmere beregning.

Eksisterende væg/ny væg

Fugedimensionering sker på grundlag af de forventede bevægelser i de omgivende bygningsdele, dimensionering fortages af projektets rådgiver.

*Fuge kan udføres med byggeskum og akrylfugemasse til tætning/lukning mellem vægge og loft. Byggeskum renskes i niveau med vægoverflade under montageentreprise og byggeskum overflade lukkes med akrylfugemasse under malerentreprise. Limfugerne i porebetonen skal være tilstrækkeligt hændnet, inden byggeskum udføres, således limfugerne i porebetonen altid har større trækstryke end byggeskum.

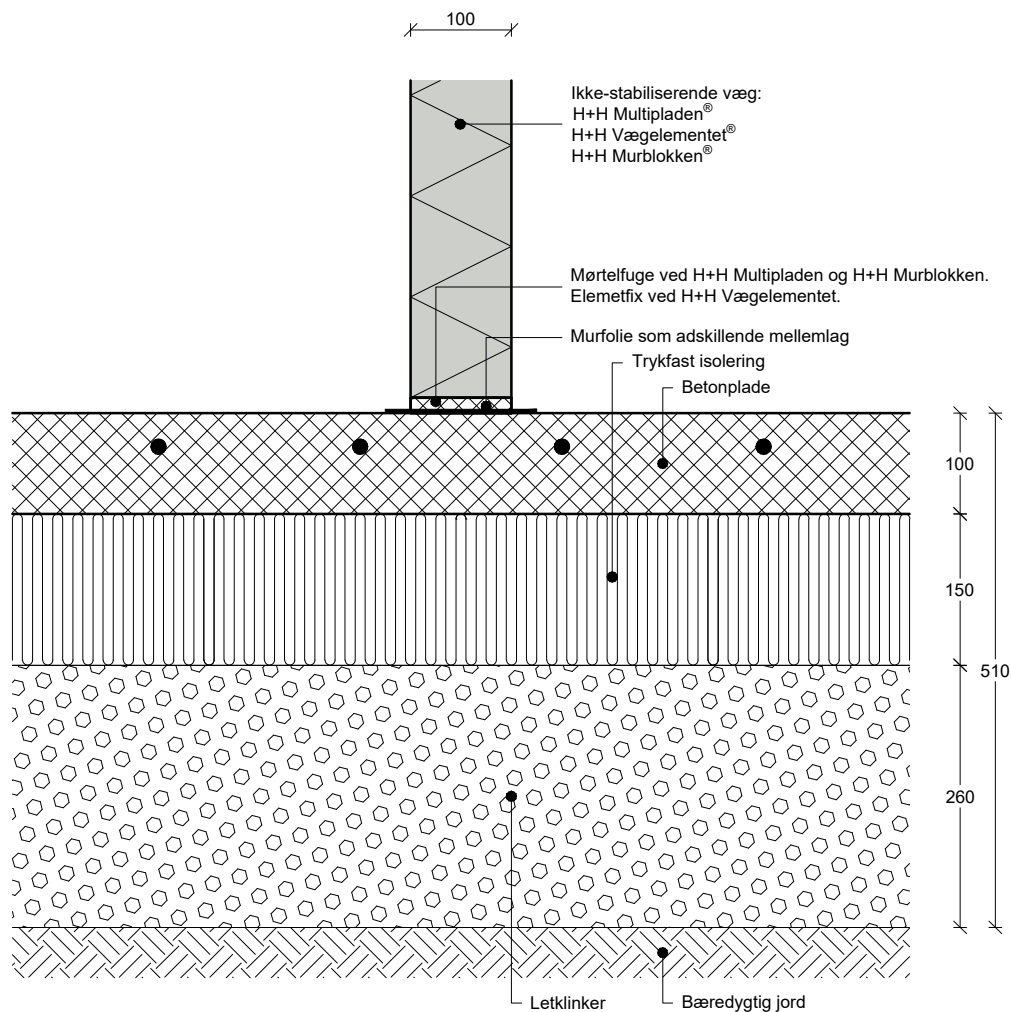
Tilslutning til eksist. væg med fjederbeslag

H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby
Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: SK706-MP,VE,MB

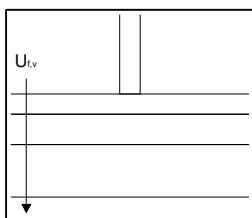
NOTE: Fugtspærre/radonsikring:
Bemærk ved anvendelse af murfolie kan der ikke
regnes med nogen vulkanisering/kohæsion/
forskydningsstyrke.

Sokkel / skillevæg med ubrudt isolering (lodret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Sokkel/skillevæg

Indvendig skillevæg



U_{tv}
 $\frac{W}{m^2K}$
0,12

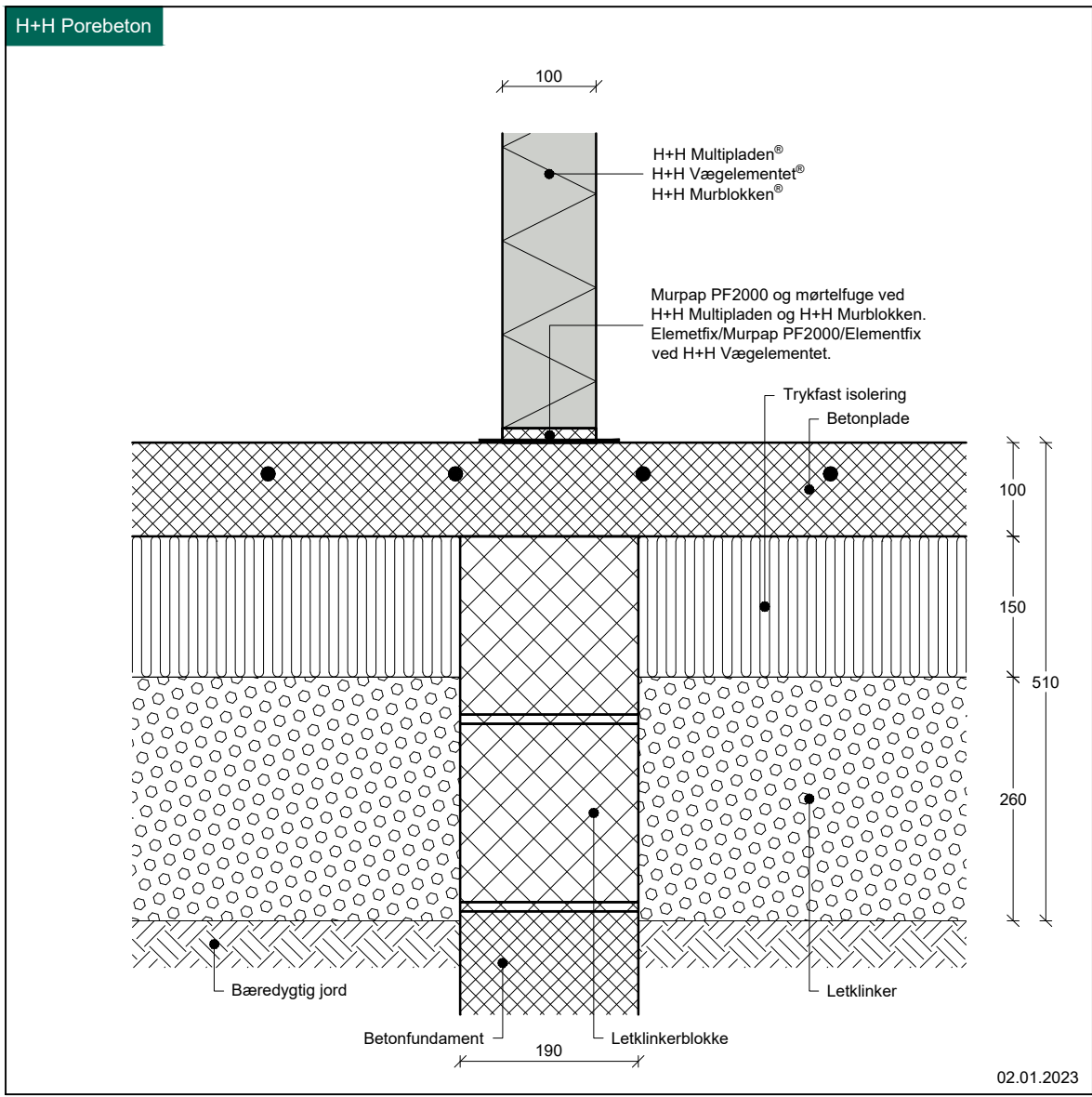
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet
primært for H+H porebeton. Derfor skal
tegningerne tilrettes respektive projekter.
Alle konstruktioner og U-værdier skal
dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



TEGNINGSNUMMER: SK707-MP,VE,MB

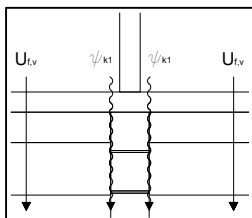
NOTE: Radonspærre udføres iht. SBI-anvisning 233.
Blandt andet skal alle samlinger i folier og lign.
klæbes, og folier skal klæbes til underlaget, hvor der
ikke er tale om en klemt samling.

Sokkel / skillevæg med gennemgående betonplade (lodret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Indvendig skillevæg

Letklinkerblokke/betonfundament



$U_{f,v}$	ψ_{k1}
W/m ² K	W/mK
0,12	0,00

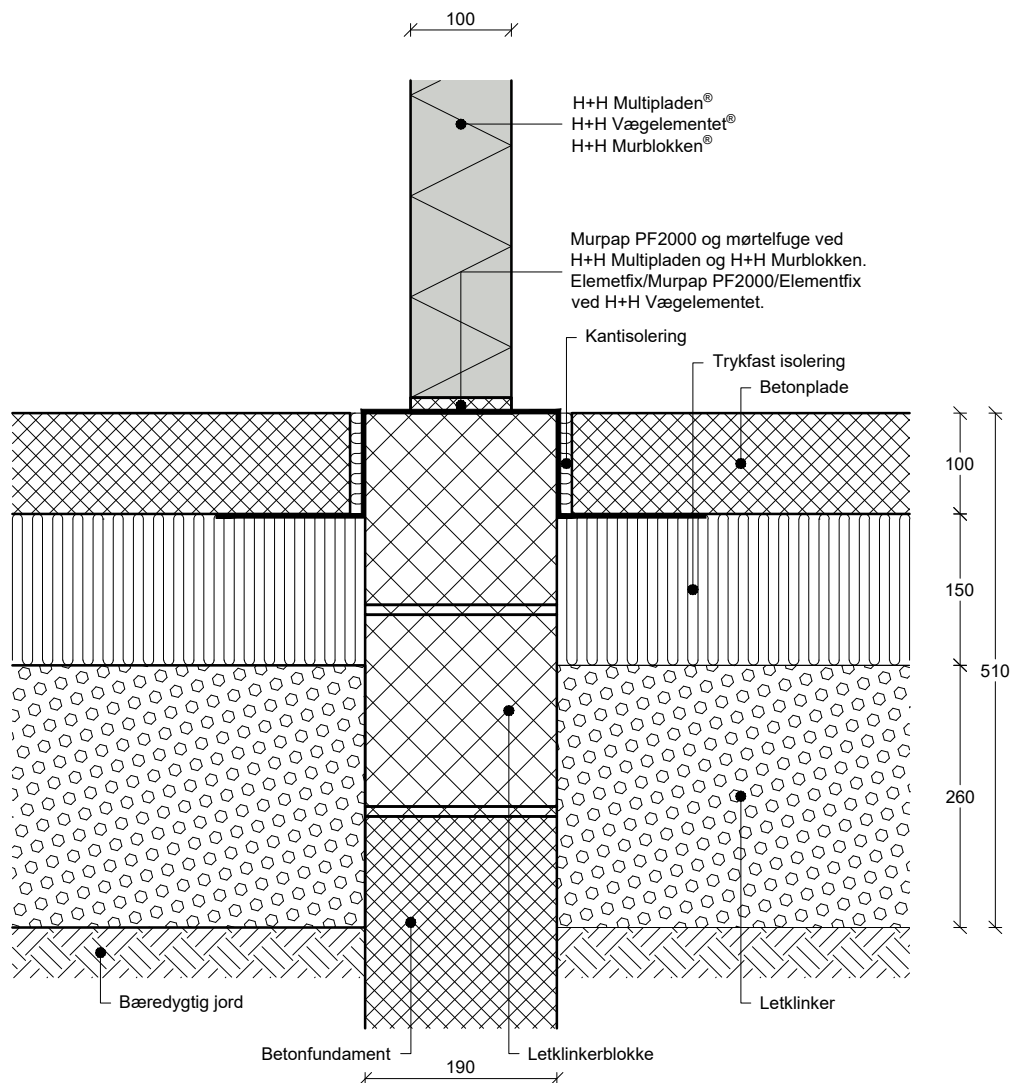
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.





02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: SK708-MP,VE,MB

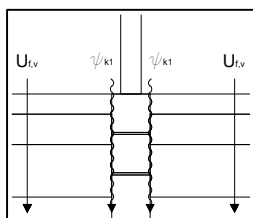
NOTE: Radonspærre udføres iht. SBI-anvisning 233. Blandt andet skal alle samlinger i folier og lign. klæbes, og folier skal klæbes til underlaget, hvor der ikke er tale om en klemt samling.

Sokkel / skillevæg med adskilt betonplade (lodret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Indvendig skillevæg

Letklinkerblokke/betonfundament



U_{tv}	γ/k_1
W/m ² K	W/mK
0,12	0,00

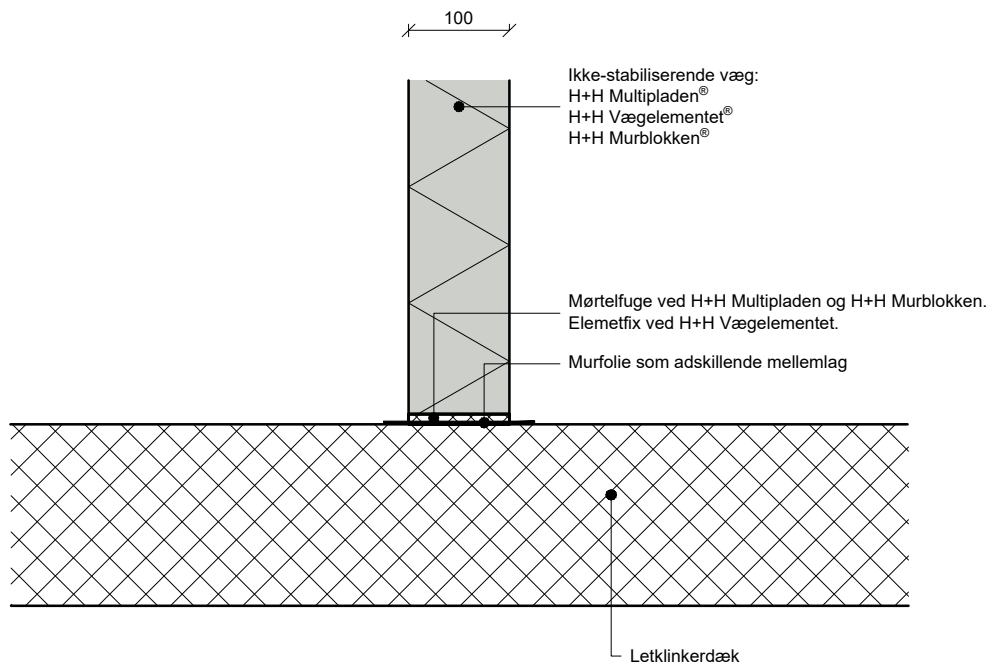
H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H



02.01.2023

TEGNINGSNUMMER: SK709-MP,VE,MB

NOTE: Bemærk ved anvendelse af murfolie kan der ikke regnes med nogen vulkanisering/kohæsion/forskydningsstyrke.

Lodret skillevæg/tilslutning (lodret snit)

Skillevæg: H+H Multipladen®
H+H Vægelementet®
H+H Murblokken®

Etageadskillelse/ikkebærende skillevæg

Indvendig skillevæg

H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby

Tlf.: +45 70 24 00 50 / www.HplusH.dk

Teksten på principtegningen er beskrevet primært for H+H porebeton. Derfor skal tegningerne tilrettes respektive projekter. Alle konstruktioner og U-værdier skal dimensioneres endeligt af ingeniør.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H

Ansvar og ophavsrettigheder

H+H har udarbejdet tegninger, beskrivelser og vejledninger, som kan findes på vores hjemmesider. Materialet er til gratis brug for vore kunder og samarbejdspartnere.

H+H ønsker med tilgængeligheden af H+H's projekterings-, detaljetegninger og beskrivelser, at give vores kunder et værktøj, der bidrager til en højnelse af kvalitetsniveauet inden for byggeriet.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene H+H Nordics.

Nævnte projekterings-, detaljetegninger og beskrivelser må ikke, uden forudgående skriftlig tilladelse fra H+H, lægges ud på andre hjemmesider, ligesom detaljerne ikke må anvendes direkte eller indirekte af andre forhandlere og byggematerialeproducenter i salgsmateriale, brochurer, projektering eller lignende i forbindelse med salg, markedsføring eller produkt-dokumentation af byggematerialer.

Tegninger kan downloades af byggeriets projekterende og udførende parter samt H+H's kunder, men må kun benyttes af udførende og rådgivere for konkrete byggeprojekter, som en del af en dokumentation for korrekt udførelse af det pågældende projekt, og detaljerne må således ikke, uden tilladelse, anvendes af byggematerialeproducenter.

Der tages forbehold for evt. trykfejl og manglende opdateringer.

Det forudsættes altid, at brugerne har den fornødne faglige kompetence til vurdering af egnetheden til den endelige anvendelse i byggeriet.

H+H påtager sig ikke ansvar som projekterende. H+H er alene byggematerialeleverandør og henholder sig altid til vores salgs- og leveringsbetingelser.

Ejendoms- og ophavsretten tilhører alene alle selskaberne i H+H koncernen.

H+H Nordics A/S
Skanderborgvej 234
8260 Viby J
Danmark

+45 70 24 00 50 Telefon

mail@HplusH.dk
www.HplusH.dk

 H-H-Danmark-a-s

 HplusHDanmark

 HplusH_Danmark

