**Väggtyp XR 1**

1. Skena Gyproc SK 70 som kantprofil (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm²⁾
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor

Väggtyp XR 2

1. Skena Gyproc SK 70 som kantprofil (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm
4. 3 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

3.1

25–30 dB

Anmärkning

Brandklasserna EI 30 resp EI 60 gäller oavsett vilken sida som utsätts för brandpåverkan.

P = 15,4 mm Gyproc Protect F

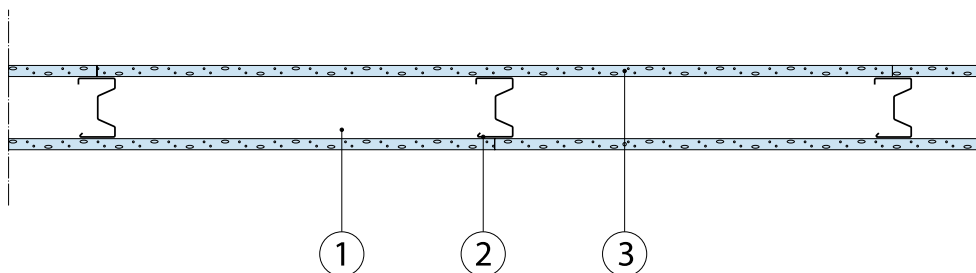
R = 12,5 mm Gyproc Robust (i yttre skivlag)

¹⁾ Vid brandklass EI 60, reglarna max c 450 mm.

²⁾ Vid högre väggar se kap 4.3.2 tabell 1 och 2.

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R' _w	R' _w + C _{50–3150}	Brandklass	Max vägg höjd	Vägg-tjocklek
Väggtyp		(dB)	(dB)		(mm) ²⁾	(mm)
XR 1	Gyproc XR 70/70 (450) 2-0 M0	25–30		EI 30	3600	95
XR 1P	Gyproc XR 70/70 (450) 2P-0 M0	25–30		EI 60	3900	101
XR 1R	Gyproc XR 70/70 (450) 1R1-0 M0	25–30		EI 30	3600	95
XR 2	Gyproc XR 70/70 (450) 3-0 M0	25–30		EI 60 ¹⁾	3800	107
XR 2R	Gyproc XR 70/70 (450) 1R2-0 M0	25–30		EI 60	3800	107



Väggtyp XR 3

1. Skena Gyproc SK 70 som kantprofil (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm
3. 12,5 mm Gyproc Gipsskivor¹⁾

Väggtyp XR 4

1. Skena Gyproc SKP 95²⁾ som kantprofil (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 95, c 450 mm
3. 12,5 mm Gyproc Gipsskivor¹⁾

Väggtyp XR 5

1. Skena Gyproc SKP 120 som kantprofil (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 120, c 450 mm
3. 12,5 mm Gyproc Gipsskivor¹⁾

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

Anmärkning

P = 15,4 mm Gyproc Protect F

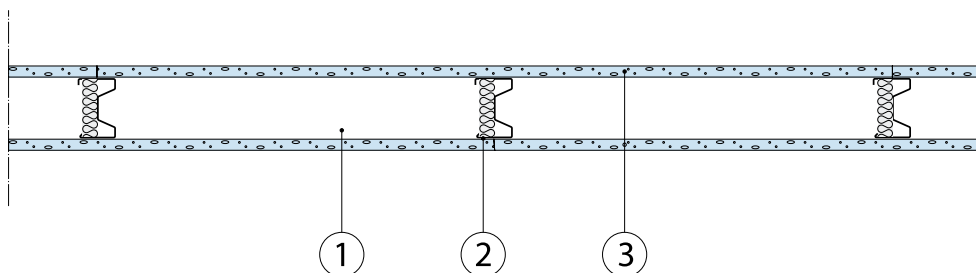
R = 12,5 mm Gyproc Robust

¹⁾ För brandklass EI 60 krävs 15,4 mm Gyproc Protect F vilket anges med P i väggbeteckningen (1P-1P).

²⁾ Vid $R'_w = 30$ dB kan Gyproc SK 95 användas som kantprofil (i golv, vägg och tak).

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R'_w (dB)	$R'_w + C_{50-3150}$ (dB)	Brandklass	Max vägghöjd (mm)	Vägg- tjocklek (mm)
Väggtyp						
XR 3	Gyproc XR 70/70 (450) 1-1 M0	30		EI 30	4400	95
XR 3P	Gyproc XR 70/70 (450) 1P-1P M0	30		EI 60	4600	101
XR 3R	Gyproc XR 70/70 (450) 1R-1R M0	35		EI 30	4400	95
XR 4	Gyproc XR 95/95 (450) 1-1 M0	30–35		EI 30	6000	120
XR 4P	Gyproc XR 95/95 (450) 1P-1P M0	30–35		EI 60	6000	126
XR 4R	Gyproc XR 95/95 (450) 1R-1R M0	35		EI 30	6000	120
XR 5	Gyproc XR 120/120 (450) 1-1 M0	35		EI 30	6000	145
XR 5P	Gyproc XR 120/120 (450) 1P-1P M0	35		EI 60	6000	151
XR 5R	Gyproc XR 120/120 (450) 1R-1R M0	35		EI 30	6000	145



Väggtyp XR 6

1. Skena Gyproc SKP 70 som kantprofil (i golv, vägg och tak) med mineralullsremsa
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm Gyproc MR Mineralullsremsa
3. 12,5 mm Gyproc Gipsskivor¹⁾

Väggtyp XR 7

1. Skena Gyproc SKP 95 som kantprofil (i golv, vägg och tak) med mineralullsremsa
2. Regel Gyproc XR 95, c 450 mm Gyproc MR Mineralullsremsa
3. 12,5 mm Gyproc Gipsskivor¹⁾

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

3.1

35 dB

Anmärkning

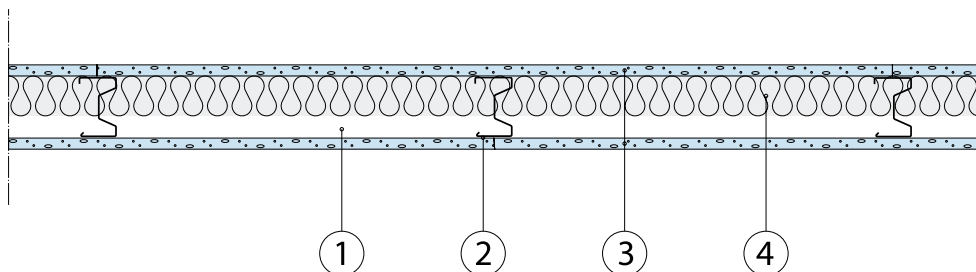
P = 15,4 mm Gyproc Protect F

R = 12,5 mm Gyproc Robust

¹⁾ För brandklass EI 60 krävs 15,4 mm Gyproc Protect F och beteckning av väggtyp ändras (1-1 till 1P-1P).

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R' _w (dB)	R' _w + C ₅₀₋₃₁₅₀ (dB)	Brandklass	Max vägg höjd (mm)	Vägg- tjocklek (mm)
Väggtyp						
XR 6	Gyproc XR 70/70 (450) 1-1 MR	35		EI 30	4400	95
XR 6P	Gyproc XR 70/70 (450) 1P-1P MR	35		EI 60	4600	101
XR 6R	Gyproc XR 70/70 (450) 1R-1R MR	35		EI 30	4400	95
XR 7	Gyproc XR 95/95 (450) 1-1 MR	35		EI 30	6000	120
XR 7P	Gyproc XR 95/95 (450) 1P-1P MR	35		EI 60	6000	126
XR 7R	Gyproc XR 95/95 (450) 1R-1R MR	35		EI 30	6000	120



Väggtyp XR 8

1. Kantprofil Gyproc AC 70/40 ACOUnomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm
3. 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. Min 45 mm mineralull

Väggtyp XR 9

1. Kantprofil Gyproc AC 95/40 ACOUnomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 95, c 450 mm
3. 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. Min 45 mm mineralull

Väggtyp XR 10

1. Kantprofil Gyproc AC 120/40 ACOUnomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 120, c 450 mm
3. 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. Min 45 mm mineralull

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

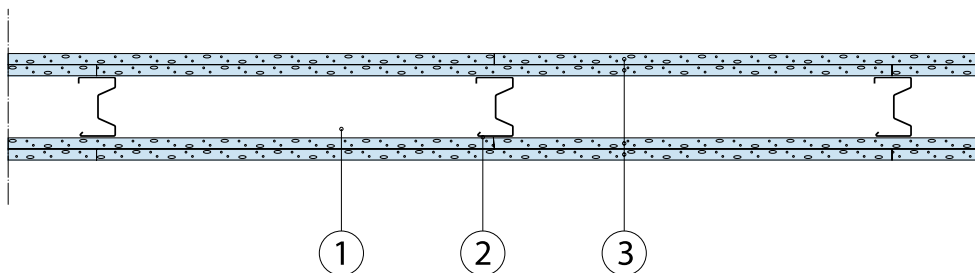
Anmärkning

P = 15,4 mm Gyproc Protect F
R = 12,5 mm Gyproc Robust

¹⁾ För brandklass EI 60 krävs 15,4 mm Gyproc Protect F och beteckning av väggtyp ändras (1-1 till 1P-1P).

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R'_w (dB)	$R'_w + C_{50-3150}$ (dB)	Brandklass	Max vägghöjd (mm)	Vägg- tjocklek (mm)
Väggtyp						
XR 8	Gyproc XR 70/70 (450) 1-1 M45	40		EI 30	4400	95
XR 8P	Gyproc XR 70/70 (450) 1P-1P M45	40		EI 60	4600	101
XR 8R	Gyproc XR 70/70 (450) 1R-1R M45	40		EI 30	4400	95
XR 9	Gyproc XR 95/95 (450) 1-1 M45	40		EI 30	6000	120
XR 9P	Gyproc XR 95/95 (450) 1P-1P M45	40		EI 60	6000	126
XR 9R	Gyproc XR 95/95 (450) 1R-1R M45	40–44		EI 30	6000	120
XR 10	Gyproc XR 120/120 (450) 1-1 M45	40–44		EI 30	6000	145
XR 10P	Gyproc XR 120/120 (450) 1P-1P M45	40–44		EI 60	6000	151
XR 10R	Gyproc XR 120/120 (450) 1R-1R M45	44		EI 30	6000	145

**Väggtyp XR 11**

1. Kantprofil Gyproc AC 70/40 ACOUnomic (i vägg, tak och golv)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾

Väggtyp XR 12

1. Kantprofil Gyproc AC 95/40 ACOUnomic (i vägg, tak och golv)
2. Regel Gyproc XR 95, c 450 mm
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾

Väggtyp XR 13

1. Kantprofil Gyproc AC 120/40 ACOUnomic (i vägg, tak och golv)
2. Regel Gyproc XR 120, c 450 mm
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

3.1

40–48 dB

Anmärkning

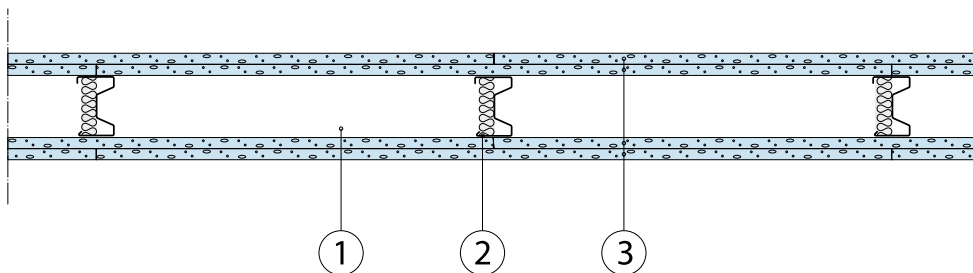
P = 15,4 mm Gyproc Protect F

R = 12,5 mm Gyproc Robust (i yttre skivlag)

¹⁾ För brandklass EI 120 krävs 2 x 15,4 mm Gyproc Protect F och beteckning av väggtyp ändras (2-2 till 2P-2P).

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R'_w	$R'_w + C_{50-3150}$	Brandklass	Max vägghöjd	Vägg-tjocklek
Väggtyp		(dB)	(dB)		(mm)	(mm)
XR 11	Gyproc XR 70/70 (450) 2-2 M0	40–44		EI 60	4700	120
XR 11P	Gyproc XR 70/70 (450) 2P-2P M0	40–44		EI 120	5000	132
XR 11R	Gyproc XR 70/70 (450) 1R1-11R M0	44		EI 60	4700	120
XR 12	Gyproc XR 95/95 (450) 2-2 M0	44		EI 60	6800	145
XR 12P	Gyproc XR 95/95 (450) 2P-2P M0	44		EI 120	7000	157
XR 12R	Gyproc XR 95/95 (450) 1R1-11R M0	44–48		EI 60	6800	145
XR 13	Gyproc XR 120/120 (450) 2-2 M0	44		EI 60	7000	170
XR 13P	Gyproc XR 120/120 (450) 2P-2P M0	44		EI 120	7000	182
XR 13R	Gyproc XR 120/120 (450) 1R1-11R M0	48		EI 60	7000	170



Väggtyp XR 14

1. Kantprofil Gyproc AC 70/40 ACOUnomic med mineralullsremsa (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm Gyproc MR Mineralullsremsa
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾

Väggtyp XR 15

1. Kantprofil Gyproc AC 95/40 ACOUnomic med mineralullsremsa (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 95, c 450 mm Gyproc MR Mineralullsremsa
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttrevägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

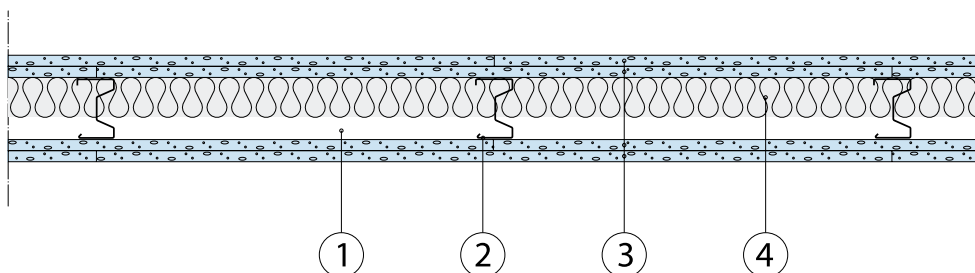
Anmärkning

R = 12,5 mm Gyproc Robust (i yttre skivlag)

¹⁾ För brandklass EI 120 krävs 2 x 15,4 mm Gyproc Protect F och beteckning av väggtyp ändras (2-2 till 2P-2P)

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R' _w (dB)	R' _w + C ₅₀₋₃₁₅₀ (dB)	Brandklass	Max vägg höjd (mm)	Vägg- tjocklek (mm)
Väggtyp						
XR 14	Gyproc XR 70/70 (450) 2-2 MR	44		EI 60	4700	120
XR 14R	Gyproc XR 70/70 (450) 1R1-11R MR	48		EI 60	4700	120
XR 15	Gyproc XR 95/95 (450) 2-2 MR	48		EI 60	6800	145
XR 15R	Gyproc XR 95/95 (450) 1R1-11R MR	48		EI 60	6800	145



Väggtyp XR 16

1. Kantprofil Gyproc AC 70/40 ACOUnomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. Min 45 mm mineralull

Väggtyp XR 17

1. Kantprofil Gyproc AC 95/40 ACOUnomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 95, c 450 mm
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. Min 45 mm mineralull

Väggtyp XR 18

1. Kantprofil Gyproc AC 120/40 ACOUnomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 120, c 450 mm
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. Min 45 mm mineralull

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

3.1

48–52 dB

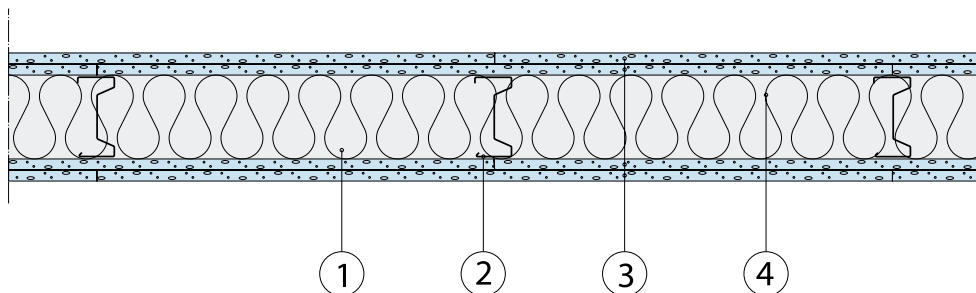
Anmärkning

R = 12,5 mm Gyproc Robust (i yttre skivlag)

¹⁾ För brandklass EI 120 krävs 2 x 15,4 mm Gyproc Protect F och beteckning av väggtyp ändras (2-2 till 2P-2P)

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R'_w (dB)	$R'_w + C_{50-3150}$ (dB)	Brandklass	Max vägghöjd (mm)	Vägg- tjocklek (mm)
Väggtyp						
XR 16	Gyproc XR 70/70 (450) 2-2 M45	48		EI 60	4700	120
XR 16R	Gyproc XR 70/70 (450) 1R1-11R M45	48–52		EI 60	4700	120
XR 17	Gyproc XR 95/95 (450) 2-2 M45	48–52		EI 60	6800	145
XR 17R	Gyproc XR 95/95 (450) 1R1-11R M45	52		EI 60	6800	145
XR 18	Gyproc XR 120/120 (450) 2-2 M45	52		EI 60	7000	170
XR 18R	Gyproc XR 120/120 (450) 1R1-11R M45	52		EI 60	7000	170



Väggtyp XR 19

1. Kantprofil Gyproc AC 95/40 ACOUnomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 95, c 450 mm
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. 95 mm mineralull

3.1

52 dB

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruksjoner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutninger max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

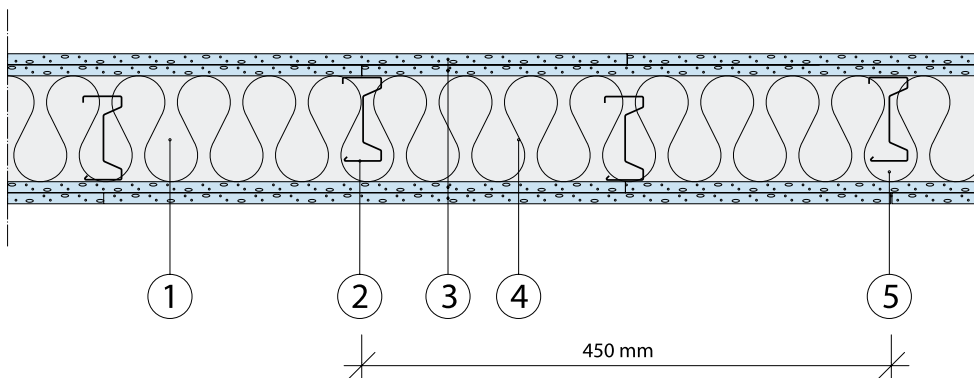
Anmärkning

R = 12,5 mm Gyproc Robust (i yttre skivlag)

¹⁾ För brandklass EI 120 krävs 2 x 15,4 mm Gyproc Protect F och beteckning av väggtyp ändras (2-2 till 2P-2P)

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R' _w (dB)	R' _w + C _{50–3150} (dB)	Brandklass	Max vägg höjd (mm)	Vägg- tjocklek (mm)
Väggtyp						
XR 19	Gyproc XR 95/95 (450) 2-2 M95	52		EI 60	6800	145
XR 19R	Gyproc XR 95/95 (450) 1R1-11R M95	52		EI 60	6800	145



Väggtyp XR 20

1. Kantprofil Gyproc AC 120/40 ACOUNomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 95, c 450 mm
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. 120 mm mineralull
5. Vägglammer Gyproc VK 25 (vid golv och tak)

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

3.1

52 dB

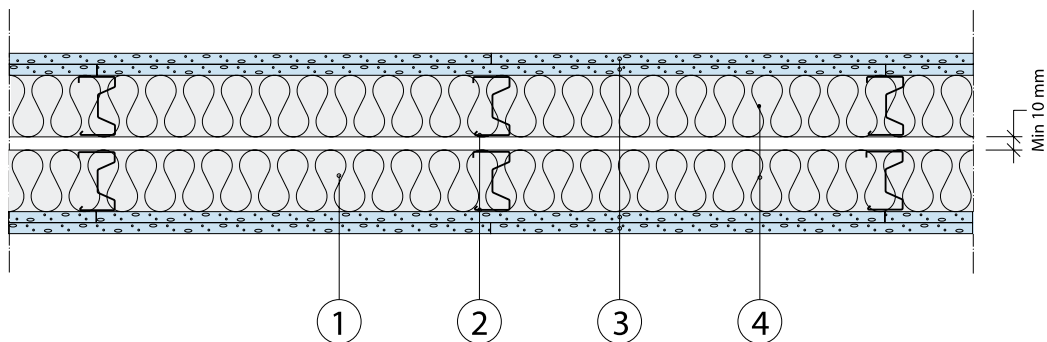
Anmärkning

R = 12,5 mm Gyproc Robust (i yttre skivlag)

¹⁾ För brandklass EI 120 krävs 2 x 15,4 mm Gyproc Protect F och beteckning av väggtyp ändras (2-2 till 2P-2P)

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R' _w	R' _w + C ₅₀₋₃₁₅₀	Brandklass	Max vägg höjd (mm)	Vägg-tjocklek (mm)
Väggtyp		(dB)	(dB)			
XR 20	Gyproc XR 120/95 (450) 2-2 M120	52		EI 60	4500	170
XR 20R	Gyproc XR 120/95 (450) 1R1-11R M120	52		EI 60	4500	170



Väggtyp XR 21

1. Kantprofil Gyproc AC 70/40-X2 ACOUnomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm
3. 2 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. 2 x 70 mm mineralull

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

Anmärkning

R = 12,5 mm Gyproc Robust (i yttre skivlag)

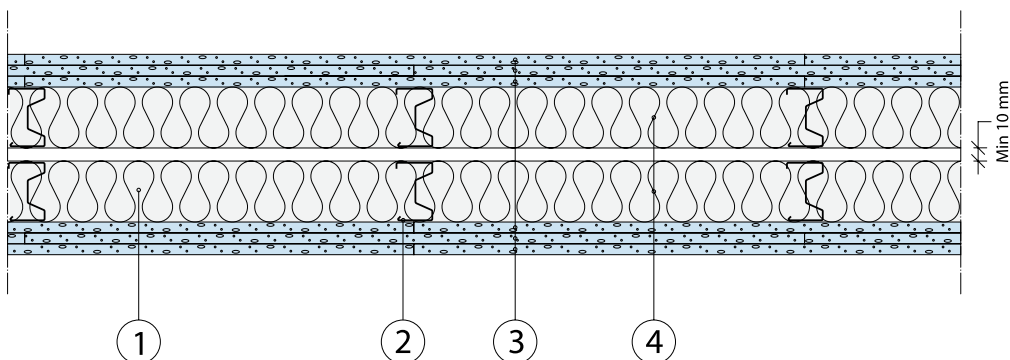
¹⁾ För brandklass EI 120 krävs 15,4 mm Gyproc Protect F och beteckning av väggtyp ändras (2-2 till 2P-2P).

²⁾ För vägg med dubbel regelstomme med 2 lag Gyproc Gipskivor i ljudklass $R'_w + C_{50-3150} = 53$ dB, se vidare under kap 4.1.1 om "lika rum-problemet".

³⁾ Ljudklass C, lägenhetsskiljande vägg i bostäder. Avser medelvärde enligt SS 25267:2004, se vidare kap. 4.1.1.

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R'_w (dB)	$R'_w + C_{50-3150}^{2)}$ (dB)	Brandklass	Max vägghöjd (mm)	Vägg- tjocklek (mm)
Väggtyp						
XR 21	Gyproc XR 70/70x2 (450) 2-2 M140	56–60	53 ³⁾	EI 60	3600	min 200
XR 21R	Gyproc XR 70/70x2 (450) 1R1-11R M140	56–60	53 ³⁾	EI 60	3600	min 200



Väggtyp XR 22

1. Kantprofil Gyproc AC 70/40-X2 ACOUNomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm
3. 3 x 12,5 mm Gyproc Gipskivor¹⁾
4. 2 x 70 mm mineralull

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

3.1

60–65 dB

Anmärkning

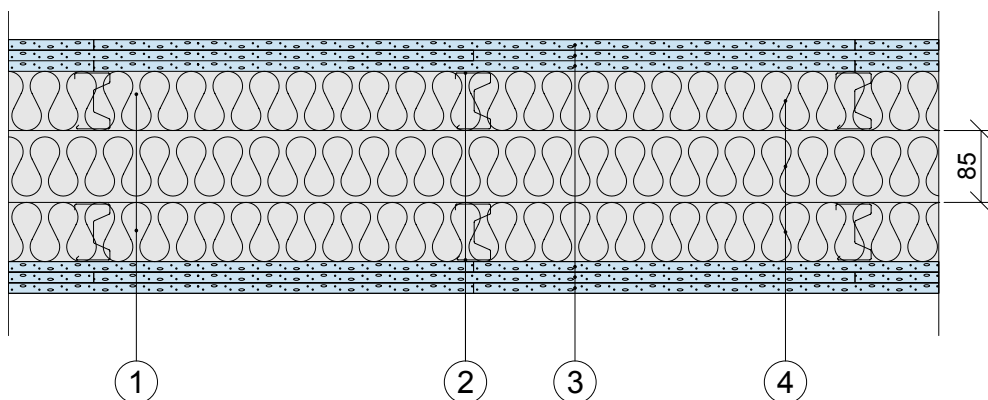
R = 12,5 mm Gyproc Robust (i yttre skivlag)

¹⁾ För brandklass EI 120 krävs 15,4 mm Gyproc Protect F i yttersta lag och beteckning av väggtyp ändras (3-3 till 1P2–21P).

²⁾ Ljudklass B, lägenhetsskiljande vägg i bostäder. Avser medelvärde enligt SS 25267:2004, se vidare kap. 4.1.1.

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R' _w (dB)	R' _w + C _{50–3150} (dB)	Brandklass	Max vägg höjd (mm)	Vägg- tjocklek (mm)
Väggtyp						
XR 22	Gyproc XR 70/70x2 (450) 3-3 M140	60–65	57 ²⁾	EI 90	3800	min 225
XR 22R	Gyproc XR 70/70x2 (450) 1R2-21R M140	60–65	57 ²⁾	EI 90	3800	min 225



Väggtyp XR 23

1. Kantprofil Gyproc AC 70/40-X2 ACOUnomic (i golv, vägg och tak)
2. Regel Gyproc XR 70, c 450 mm
3. 3 x 12,5 mm Gyproc Gipsskivor¹⁾
4. Min 190 mm mineralull

3.1

65 dB

Hänvisning till typdetalj

Anslutning mot tunga konstruktioner	3.1.1:201–206
Anslutning av vägg mot betongplatta	3.1.1:207
Anslutning av vägg mot håldäck	3.1.1:208
Anslutning av vägg mot massiv betongvägg	3.1.1:209
Ytterhörn	3.1.1:212–213
T-hörn	3.1.1:214–218
Anslutning av vägg mot undertak	3.1.1:220
Anslutning mot undertak	3.1.1:221–228
Anslutning mot undertak – Korridor	3.1.1:229–234
Anslutning mot Gyptone® akustikundertak	3.1.1:236
Anslutning mot yttervägg	3.1.1:240–243
Anslutning av vägg mot betongpelare	3.1.1:245
Dilatationsfog	3.1.1:246
Teleskopanslutningar max 30 mm nedböjning	3.1.1:251–252
Flanktransmission i Gyproc Träbjälklag	3.1.1:261–262

Anmärkning

R = 12,5 mm Gyproc Robust (i yttre skivlag)

¹⁾ För brandklass EI 120 krävs 15,4 mm Gyproc Protect F i yttersta lag och beteckning av väggtyp ändras (3-3 till 1P2-21P).

²⁾ Ljudklass A, lägenhetsskiljande vägg i bostäder. Avser medelvärde enligt SS 25267:2004, se vidare kap. 4.1.1.

Systemegenskaper

Gyproc XR – Innerväggar med stålstomme		R' _w (dB)	R' _w + C _{50–3150} (dB)	Brandklass	Max vägg höjd (mm)	Vägg- tjocklek (mm)
XR 23	Gyproc XR 70/70x2 (450) 3-3 M190	65	61 ²⁾	EI 90	3800	min 300
XR 23R	Gyproc XR 70/70x2 (450) 1R2-21R M190	65	61 ²⁾	EI 90	3800	min 300