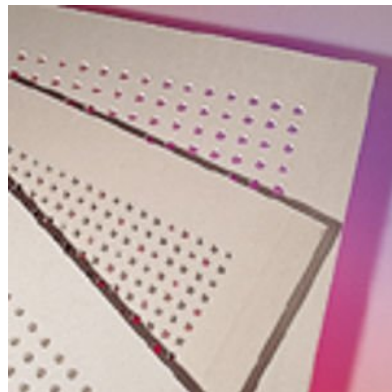
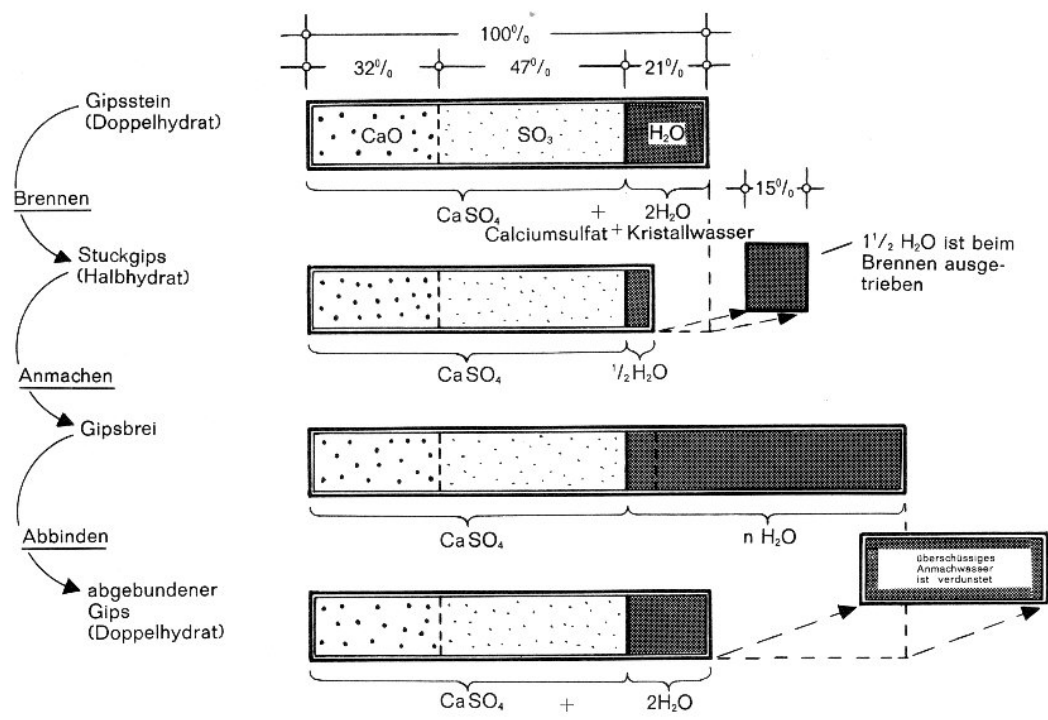






CE-Zeichen	Produktname	Plattentyp	Brandverhalten (Baustoffklasse)	Nr. d. Herstellerwerkes	Herstell-datum und -zeit
		gemäß EN 520 gemäß ÖNORM B 3410 bzw. DIN 18180	gem. EN 13501-1		

CE KNAUF Bauplatte

A - ÖNORM EN 520
GKB - ÖNORM B 3410

A2 - s1, d0 (B)

70

2006-10-05
21:58

Beispiel für die Plattenkennzeichnung – Knauf Bauplatten (Rückseitenstempel blau)

CE KNAUF Feuerschutzplatte

DF - ÖNORM EN 520
GKF - ÖNORM B 3410

A2 - s1, d0 (B)

70

2006-10-05
21:58

Beispiel für die Plattenkennzeichnung – Knauf Feuerschutzplatten (Rückseitenstempel rot)

CE KNAUF Diamant

DFH2IR - ÖNORM EN 520
GKFI - ÖNORM B 3410

A2 - s1, d0 (B)

70

2009-03-03
21:58

Beispiel für die Plattenkennzeichnung – Knauf Diamant (Rückseitenstempel rot)



A - ÖNORM EN 520
GKB - ÖNORM B 3410

A2 - s1, d0 (B)

70

2006-10-05
21:56

Beispiel für die Plattenkennzeichnung – Knauf Bauplatten (Rückseitenstempel blau)



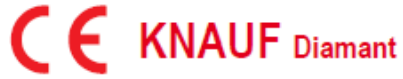
DF - ÖNORM EN 520
GKF - ÖNORM B 3410

A2 - s1, d0 (B)

70

2006-10-05
21:56

Beispiel für die Plattenkennzeichnung – Knauf Feuerschutzplatten (Rückseitenstempel rot)



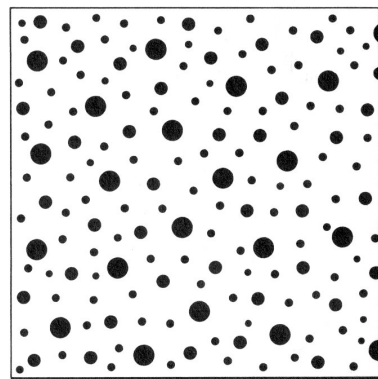
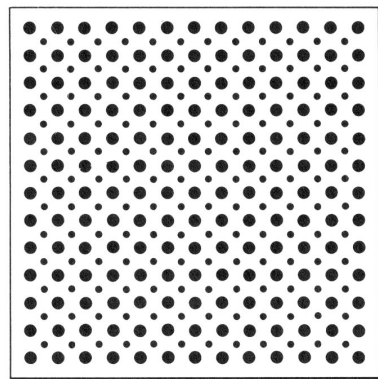
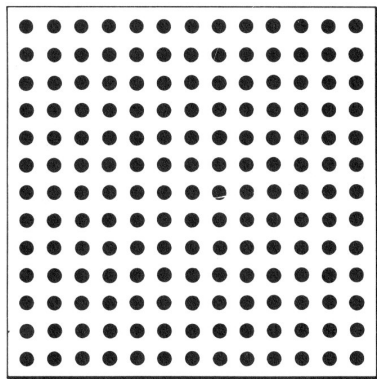
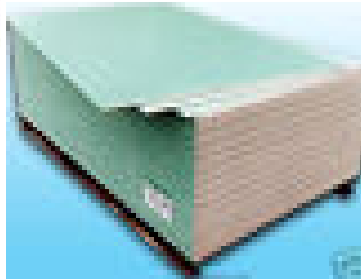
DFH2IR - ÖNORM EN 520
GKFI - ÖNORM B 3410

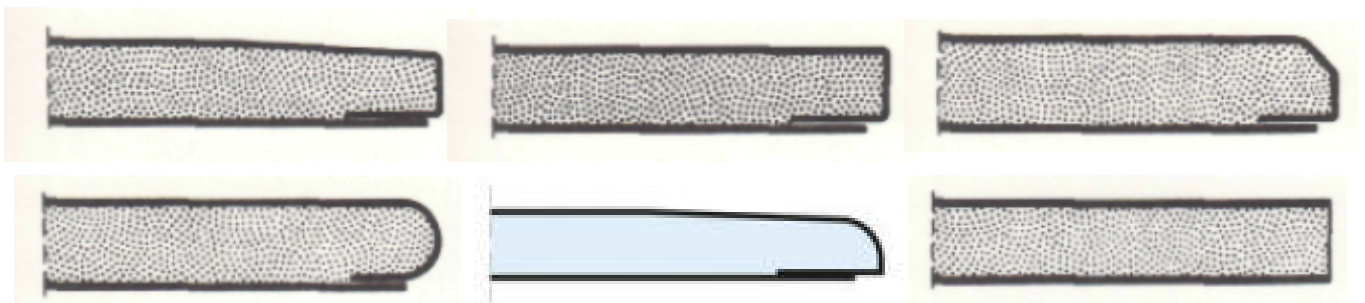
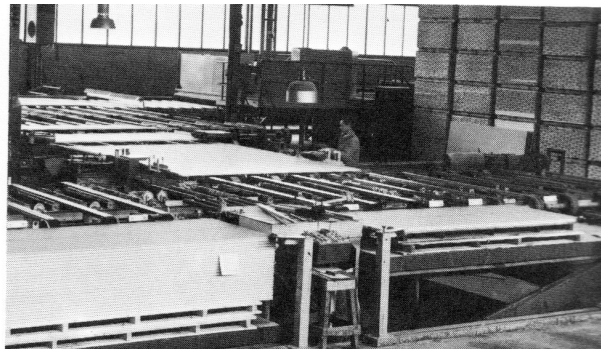
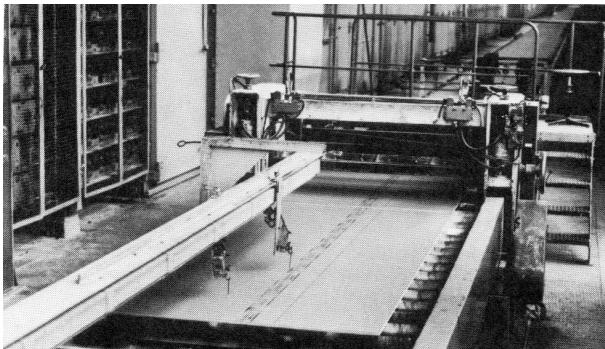
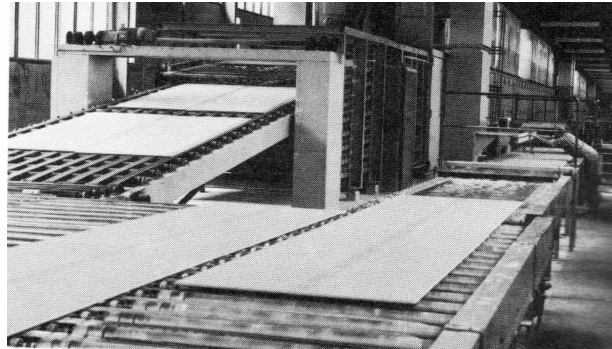
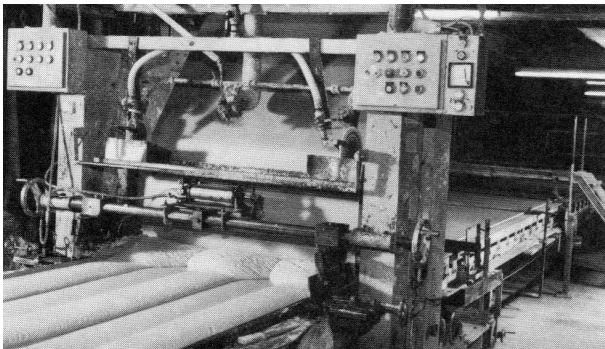
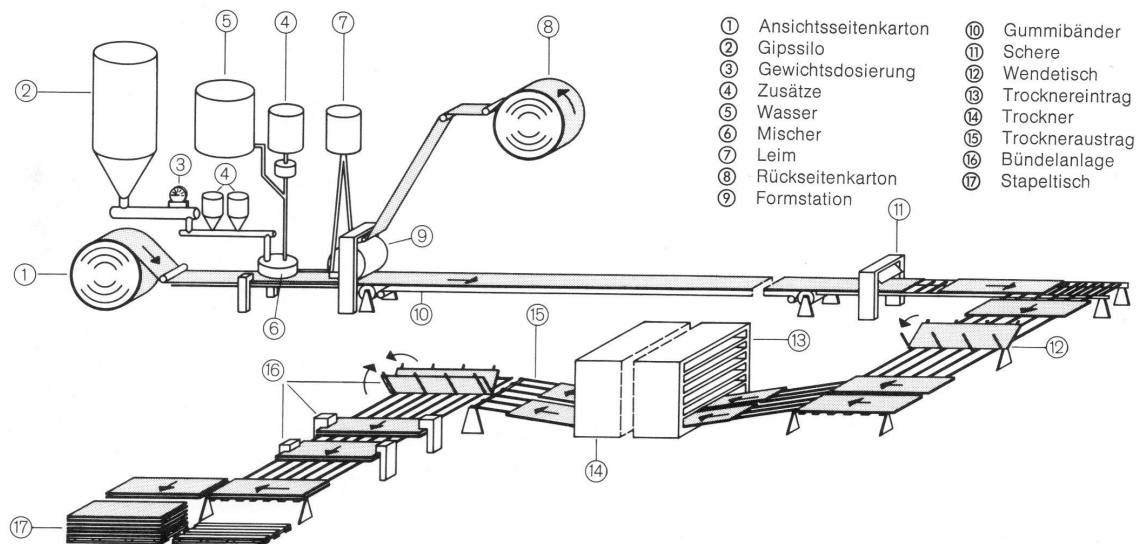
A2 - s1, d0 (B)

70

2009-03-03
21:56

Beispiel für die Plattenkennzeichnung – Knauf Diamant (Rückseitenstempel rot)

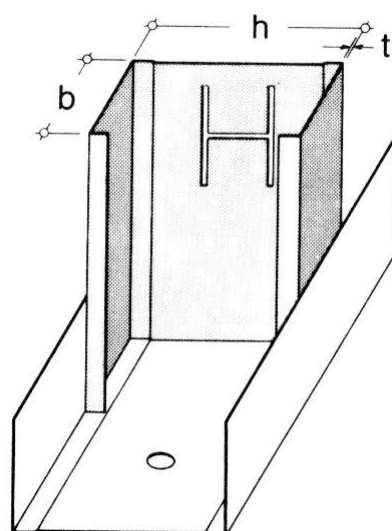
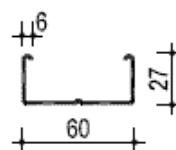
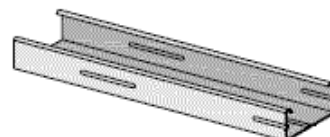
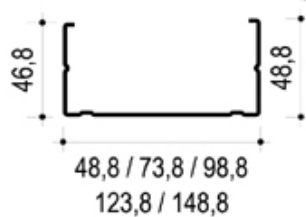
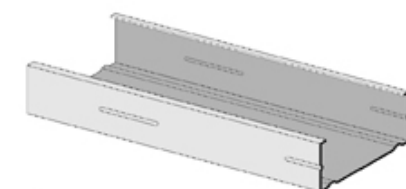
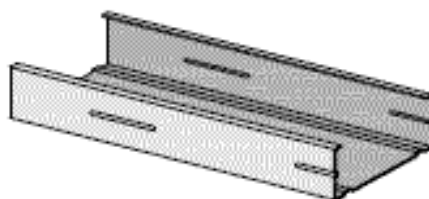
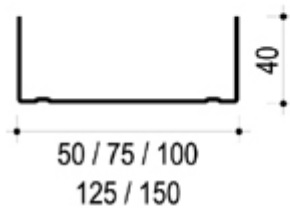
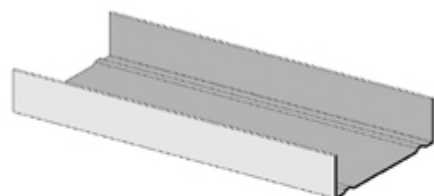


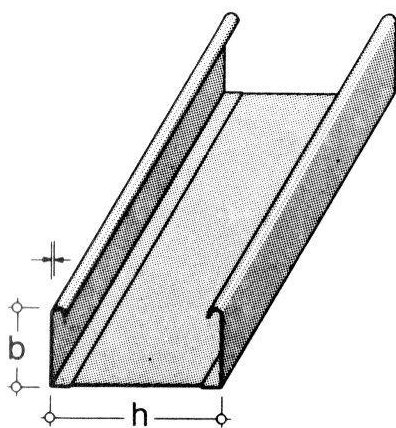
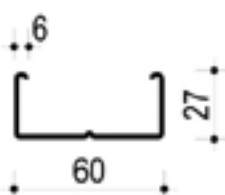
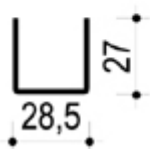
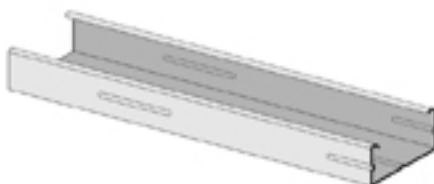
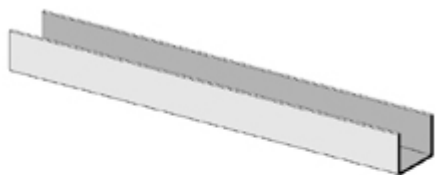


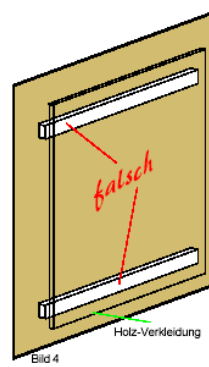
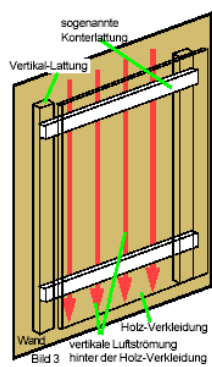
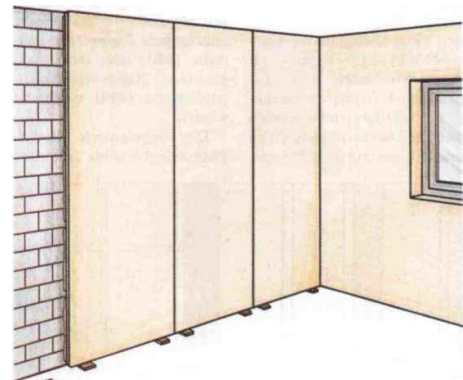
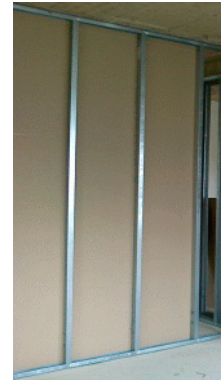
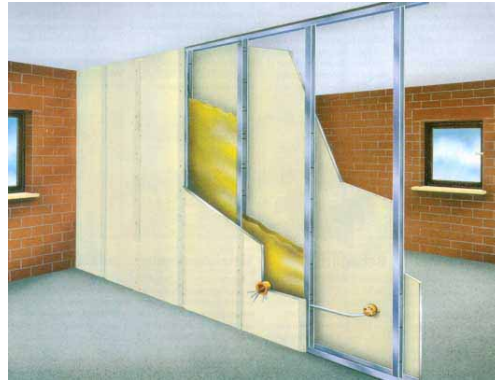
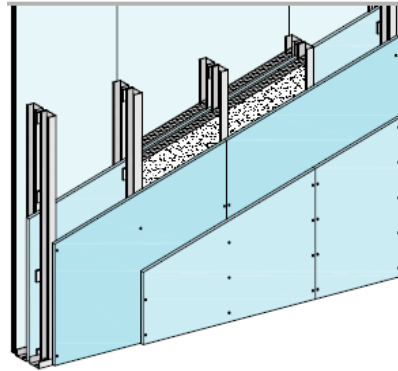
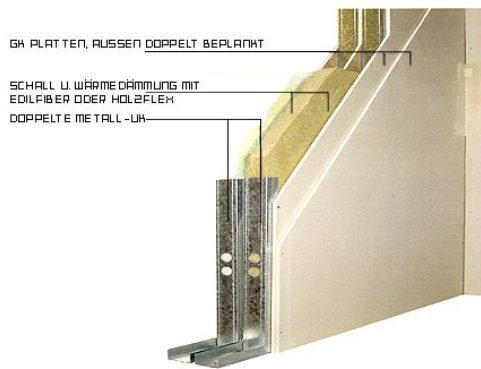
Kurzbezeichnung für Gips(karton)platten nach		
	DIN 18180	DIN EN 520
Bauplatten	GKB	Typ A
Feuerschutzplatten	GKF	Typ DF
Bauplatten-imprägniert	GKBI	Typ H2
Feuerschutzplatten- imprägniert	GKFI	Typ DFH2
Putzträgerplatten	GKP	Typ P
Hinsichtlich der Kantenformen und -bezeichnungen ergeben sich keine Änderungen.		

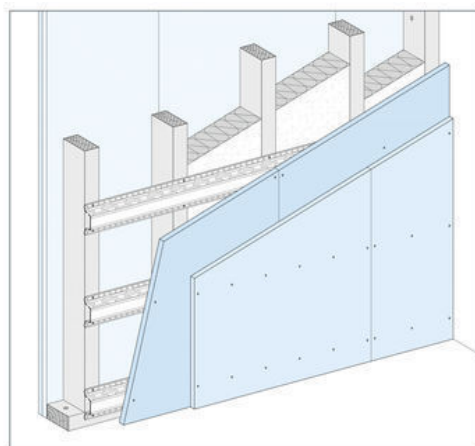
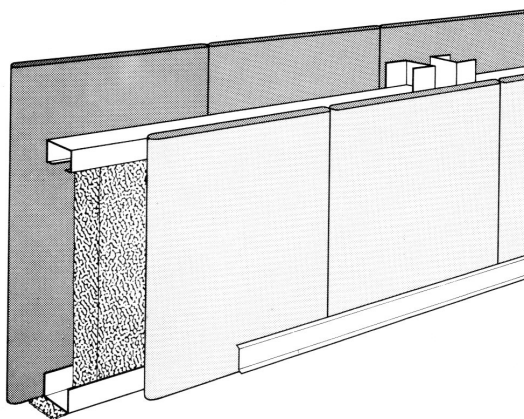
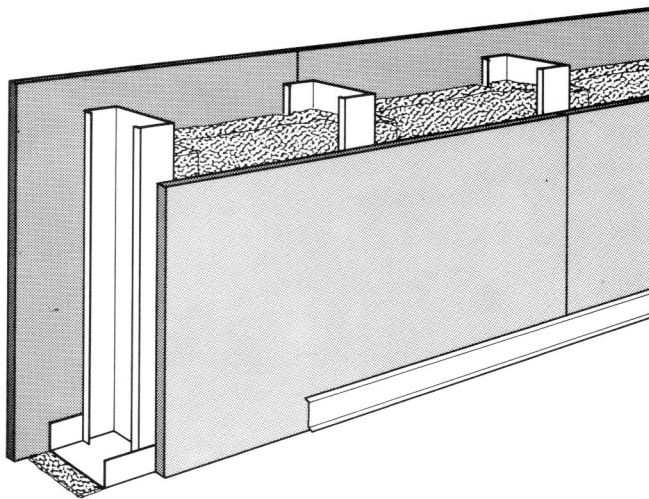
Rigips Produktname	Dicke mm	Nach ÖNORM B 3410	Nach ÖNORM EN 520	Brandverhalten nach DIN 4102 ¹⁾	Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 ²⁾	Wasserdampf Diffusionswiderstand nach EN 12524 bzw. EN 12572	Wärmeleitfähigkeit: Tabellarische Bemessungswerte nach EN 12524	Scherfestigkeit ³⁾
							W(m-K)	N
Rigips Klima Top	10,0	GKB	DIR	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Rigips Bauplatte RB	12,5	GKB	A	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	510
Rigips Feuerschutzplatte RF	12,5	GKF	DF	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	730
Rigips Duraline 12,5 VARIO	12,5	GKF	DFIR	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Rigips Bauplatte RBI	12,5	GKBI	H2	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	510
Rigips Feuerschutzplatte RFI	12,5	GKFI	DFH2	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	730
Rigips Duraline imprägniert 12,5 VARIO	12,5	GKFI	DFH2IR	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Rigips Bauplatte RB	15,0	GKB	A	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	710
Rigips Bauplatte imprägniert RBI	15,0	GKBI	H2	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	710
Rigips Feuerschutzplatte RF	15,0	GKF	DF	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	810
Rigips Feuerschutzplatte RFI	15,0	GKFI	DFH2	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	810
Rigips Bauplatte RB	18,0	GKB	A	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	910
Rigips Feuerschutzplatte RF	18,0	GKF	DFR	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	930
Rigips Feuerschutzplatte imprägniert RFI	18,0	GKFI	DFH2R	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	930
Rigips Die Dicke 20	20,0	GKF	DFR	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Rigips Die Dicke 20 RFI	20,0	GKFI	DFH2R	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Rigips Die Dicke 25	25,0	GKF	DFR	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Rigips Die Dicke 25 RFI	25,0	GKFI	DFH2R	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Baumarktsortiment								
Rigips-1-Mann-Platte 10mm RB	10	GKB	A	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Rigips-1-Mann-Allzweckplatte 15mm RFI	15	GKFI	DFH2	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Rigips-1-Mann-Trennwandplatte 12,5mm RF	12,5	GKF	DF	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD
Rigips-1-Mann-Universalplatte 12,5mm RFI	12,5	GKFI	DFH2	A2	A2-s1, d0 (B)	10	0,25	NPD

Knauf Platten	Platten- dicke	Kurzbezeichnung		Brandverhalten (Baustoffklasse)	Wasserdampf- Diffusionswider- stand	Wärmeleit- fähigkeit	Scherfestigkeit
	in mm	ÖNORM B 3410	EN 520	EN 13501-1	EN 12524 bzw. EN ISO 12572	EN 12524 in W/(m.K)	EN 520
Formplatten	6,5	GKB	D	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	NP D No Performance Determined Kein Wert ermittelt
Trockenputzplatten	9,5	GKB	A	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Thermoplatten	10	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,30 *	
Bauplatten	12,5	GKB	A	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Ausbauplatten Stabil	12,5	GKB	A	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Piano Schallschutzplatten	12,5	GKB	D	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Bauplatten imprägniert	12,5	GKBI	H2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Feuerschutzplatten	12,5	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Piano F Schallschutzplatten	12,5	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
LaVita Schutzplatten	12,5	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Safeboard	12,5	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Ausbauplatten TOP 1500	12,5	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Feuerschutzplatten imprägniert	12,5	GKF1	DFH2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Diamant Hartgipsplatten	12,5	GKF1	DFH2IR	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Ausbauplatten Super	12,5	GKF1	DFH2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Ausbauplatten 2000	12,5	GKF1	DFH2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Ausbauplatten Universal	12,5	GKF1	DFH2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Bauplatten	15	GKB	A	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Bauplatten imprägniert	15	GKBI	H2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Feuerschutzplatten	15	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
LaVita Schutzplatten	15	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Feuerschutzplatten imprägniert	15	GKF1	DFH2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Diamant Hartgipsplatten	15	GKF1	DFH2IR	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Feuerschutzplatten Super	15	GKF1	DFH2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Feuerschutzplatten 2000	15	GKF1	DFH2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Bauplatten	18	GKB	A	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Feuerschutzplatten	18	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Massivbauplatten	20	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Massivbauplatten	25	GKF	DF	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	
Massivbauplatten imprägniert	25	GKF1	DFH2	A2-s1, d0 (B) / nichtbrennbar	10	0,25	





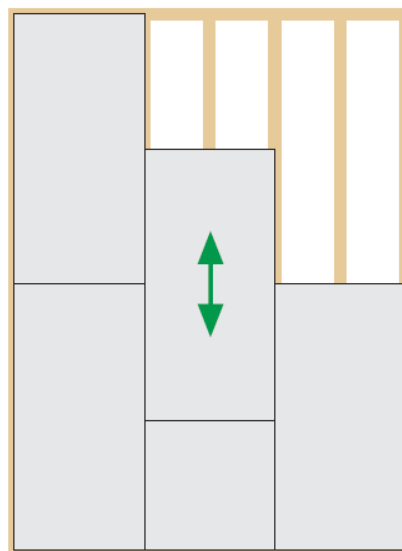
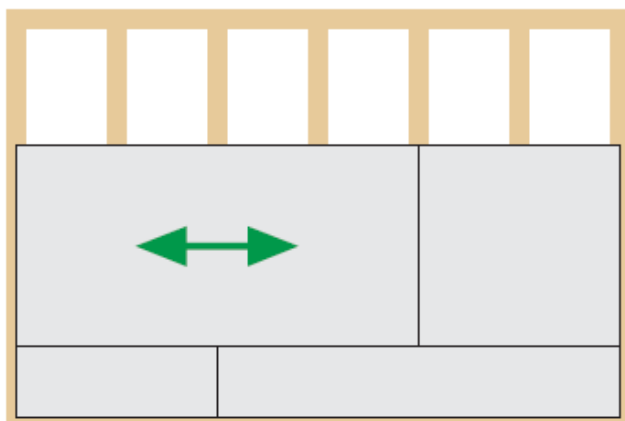


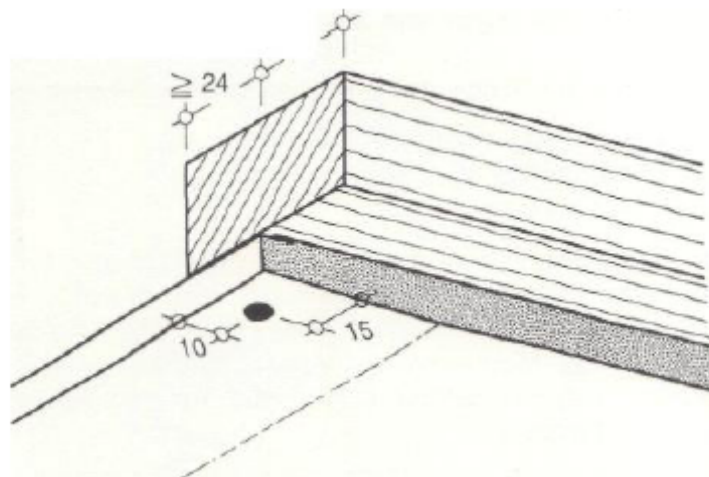
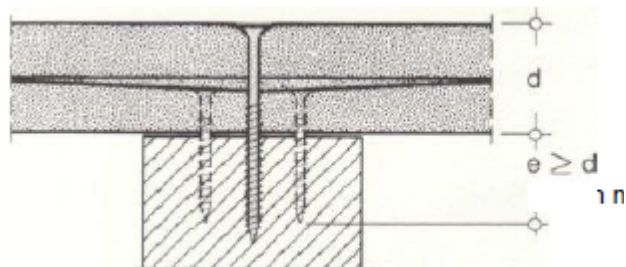
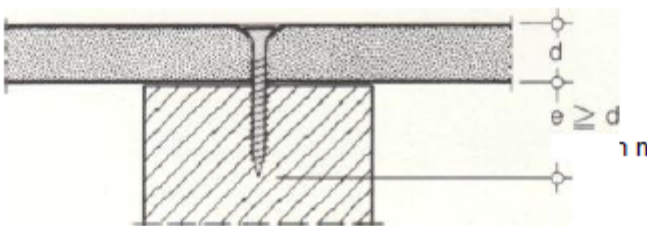
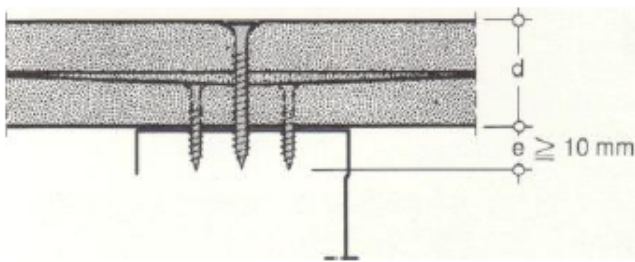


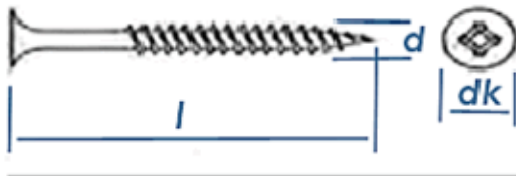
Unterkonstruktion		maximal zulässige Wandhöhen (mm)					
Wandprofil mm	Ständer- abstand mm	Beplankung 1 x 12,5 mm Blechdicke (mm)		Beplankung 2 x 12,5 mm Blechdicke (mm)		Beplankung 3 x 12,5 mm Blechdicke (mm)	
		≥ 0,6	≥ 0,7	≥ 0,6	≥ 0,7	≥ 0,6	≥ 0,7
CW 50	625	3.200 ¹⁾	3.350 ¹⁾	4.000	4.000	5.200	5.350
	417	3.850	4.000	4.000	4.050	6.050	6.250
	312,5	4.000	4.000	4.350	4.550	6.500	6.650
CW 75	625	4.000	4.000	5.050	5.300	7.700	7.850
	417	4.350	4.600	6.000	6.250	8.400	8.550
	312,5	4.850	5.100	6.500	6.750	8.750	8.950
CW 100	625	5.100	5.350	7.200	7.400	9.750	9.850
	417	5.950	6.300	8.050	8.300	10.300	10.450
	312,5	6.550	6.900	8.550	8.850	10.650	10.800
CW 125	625	6.650	6.950	9.100	9.300	11.350	11.400
	417	7.600	7.950	9.800	10.500	11.750	11.900
	312,5	8.300	8.650	10.300	10.550	12.000	12.000
CW 150	625	8.200		10.600		12.000	
	417	9.150		11.250		12.000	
	312,5	9.800		11.700		12.000	

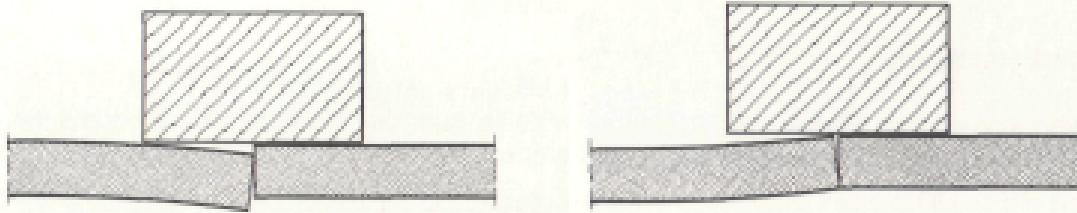
¹⁾ Wert gilt nur für Einbaubereich 1

Unterkonstruktion		max. zul. Wandhöhen (mm)	
Wandprofil mm	Ständer- abstand mm	Beplankung 2 x 12,5 mm Einbaubereich	
		1	2
2 x CW 50	625	4.500	4.000
2 x CW 75	625	6.000	5.500
2 x CW 100	625	6.500	6.000

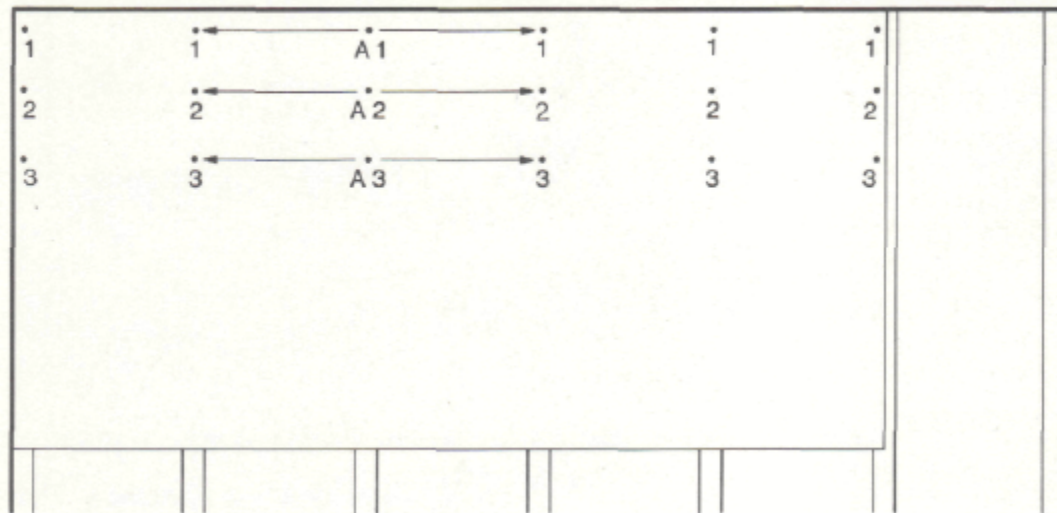




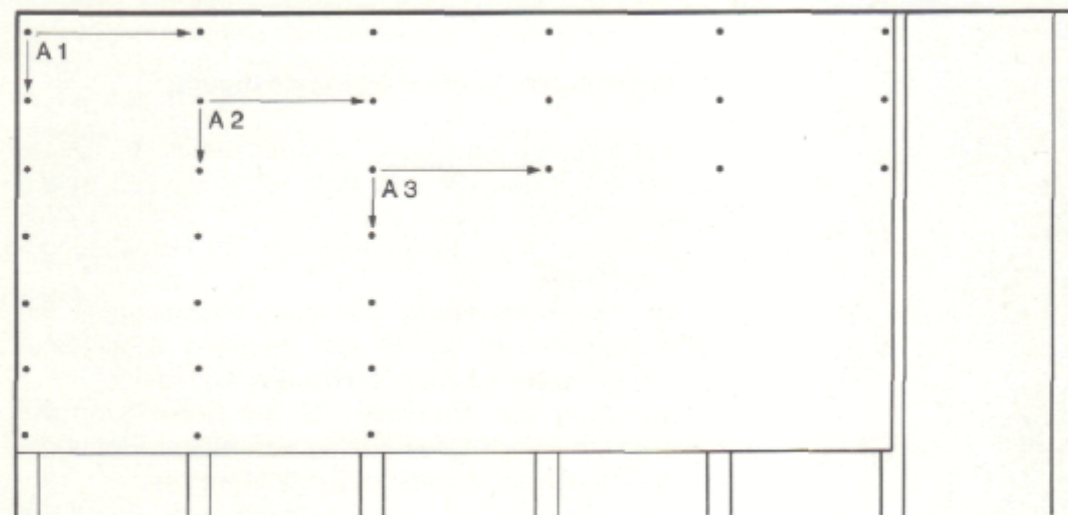


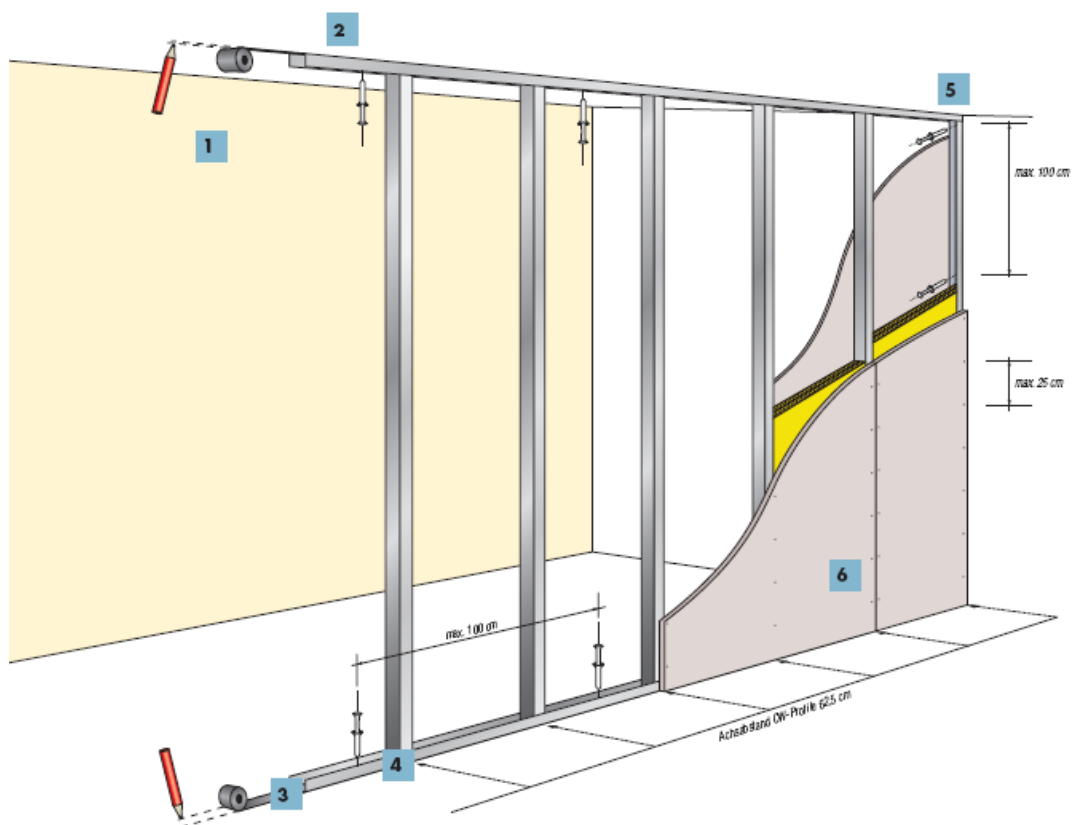


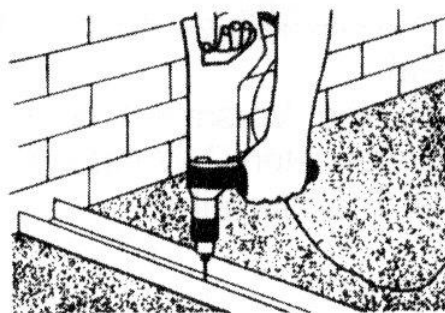
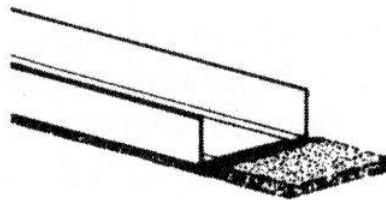
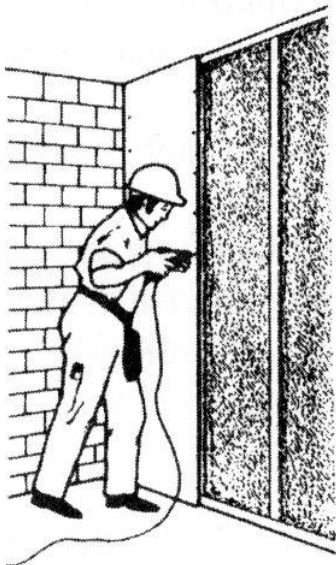
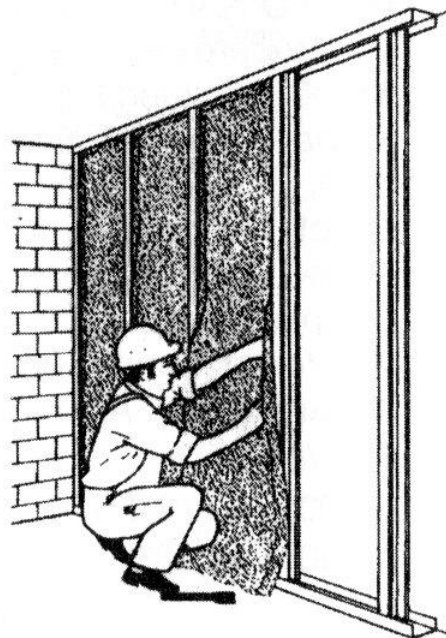
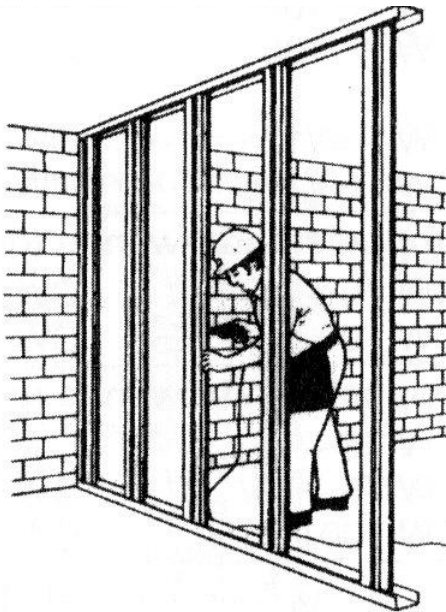
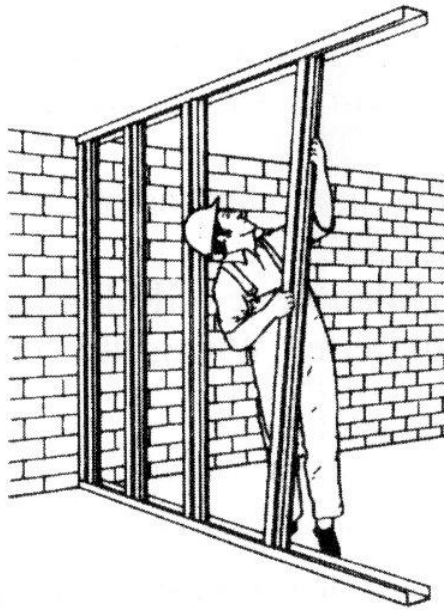
1. Möglichkeit

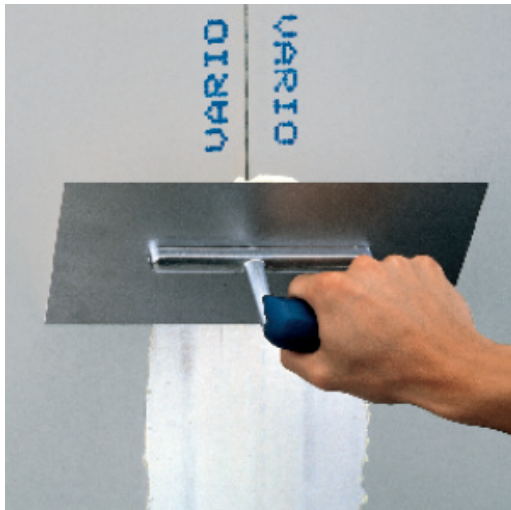


2. Möglichkeit

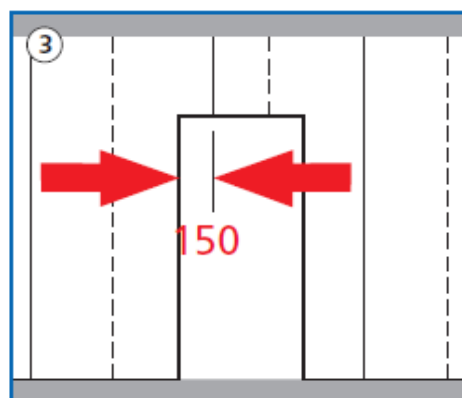
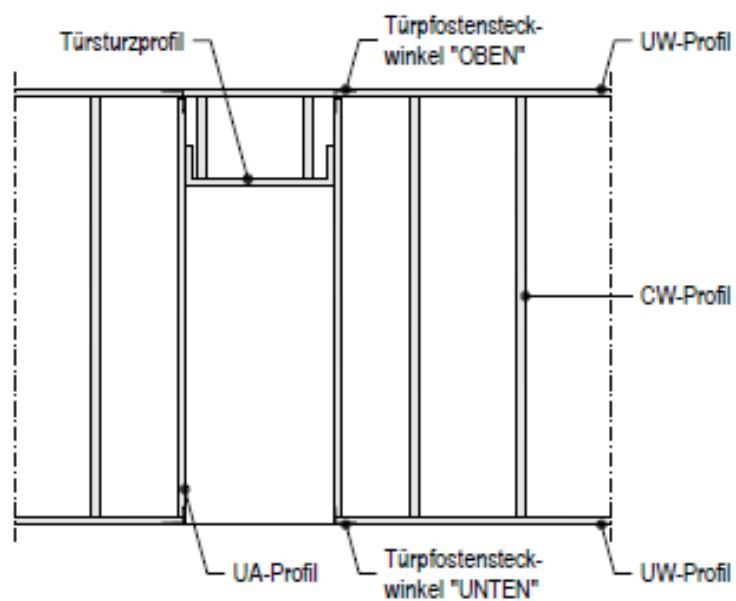
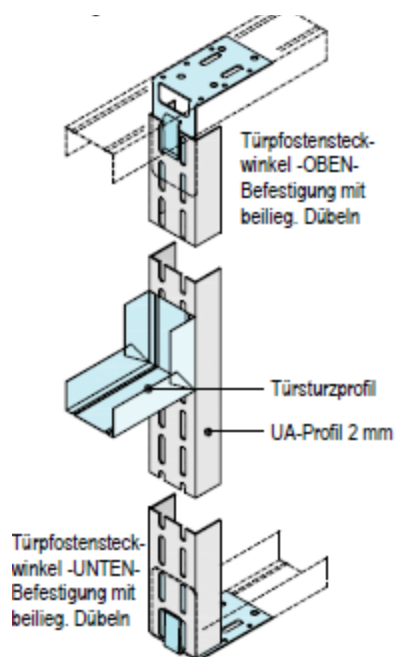
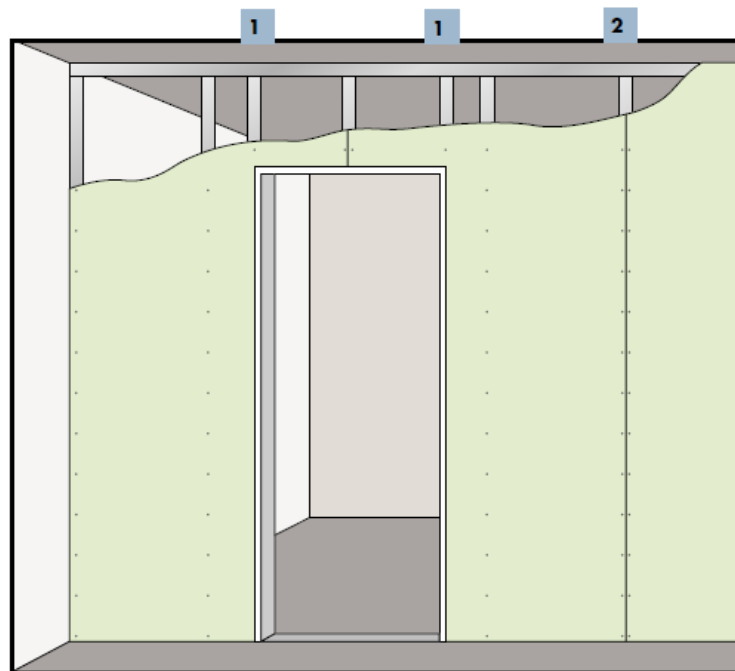
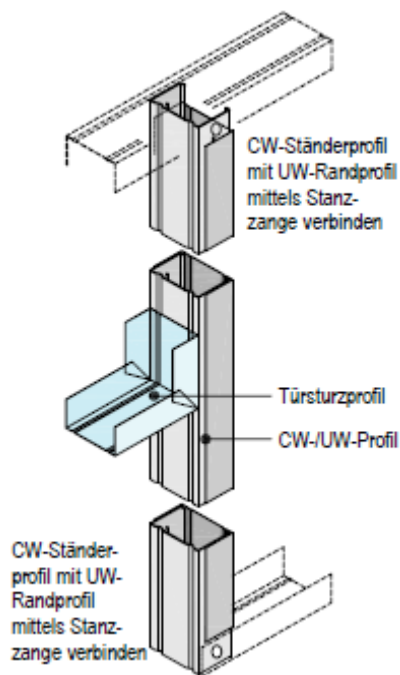


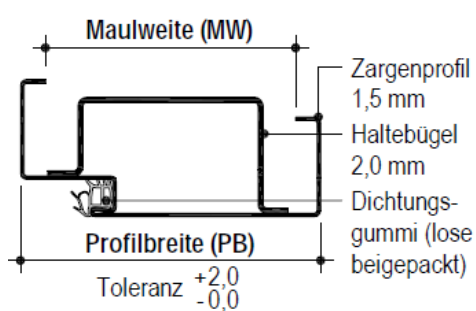
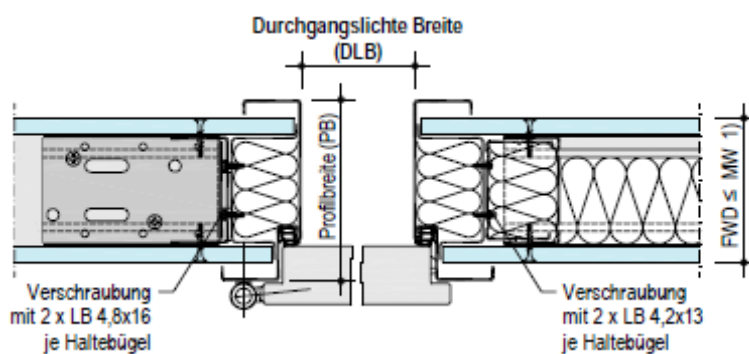
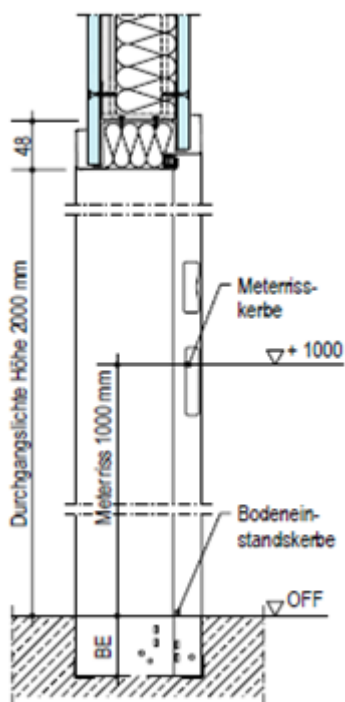




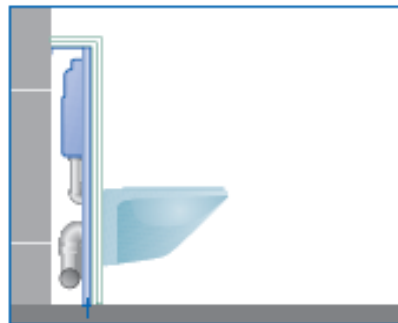
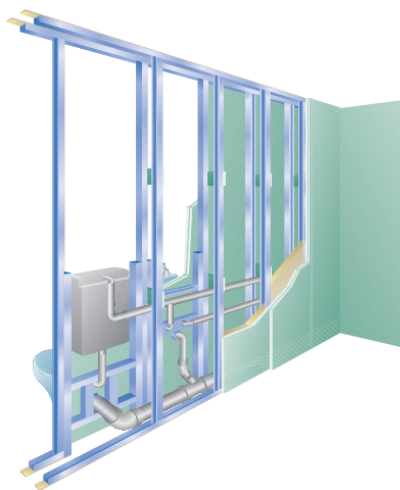
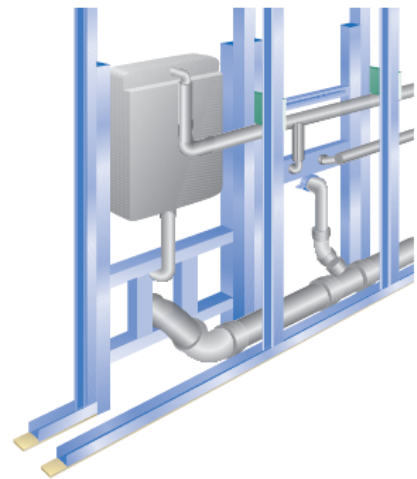


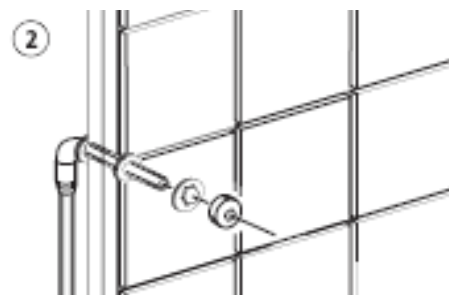
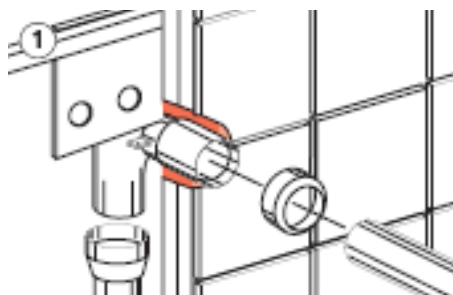
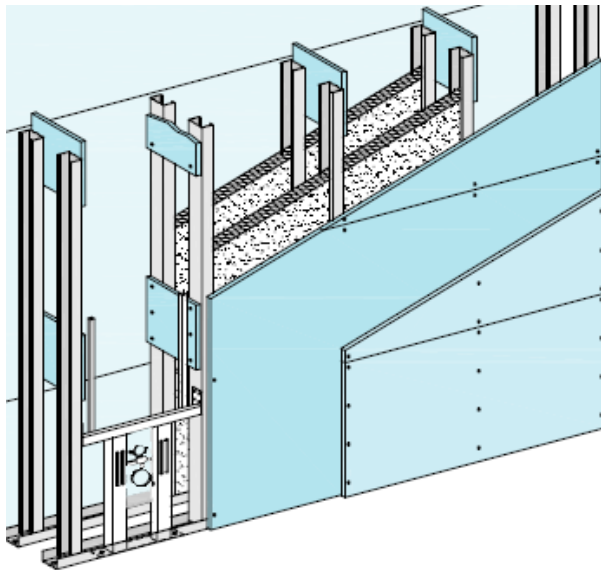


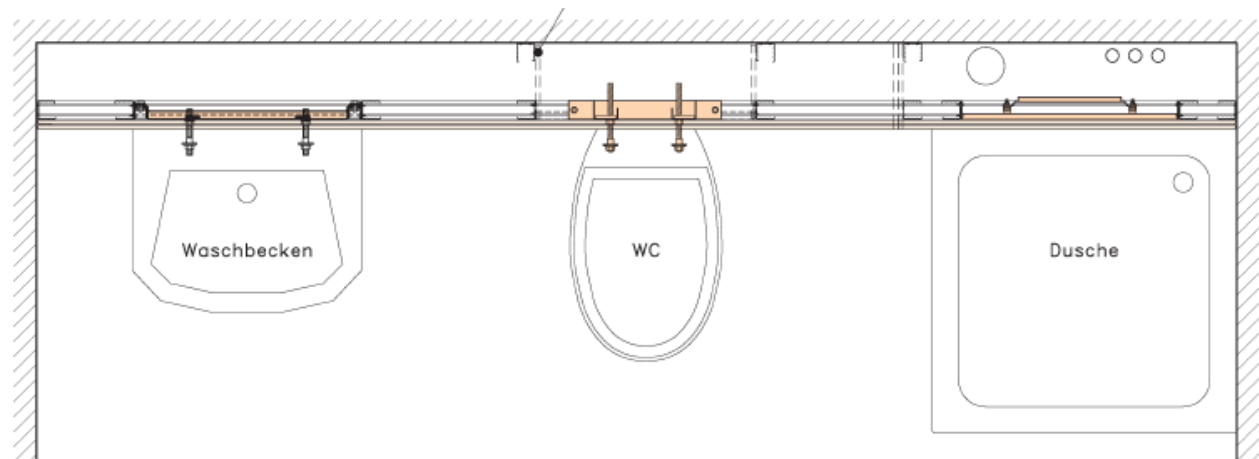
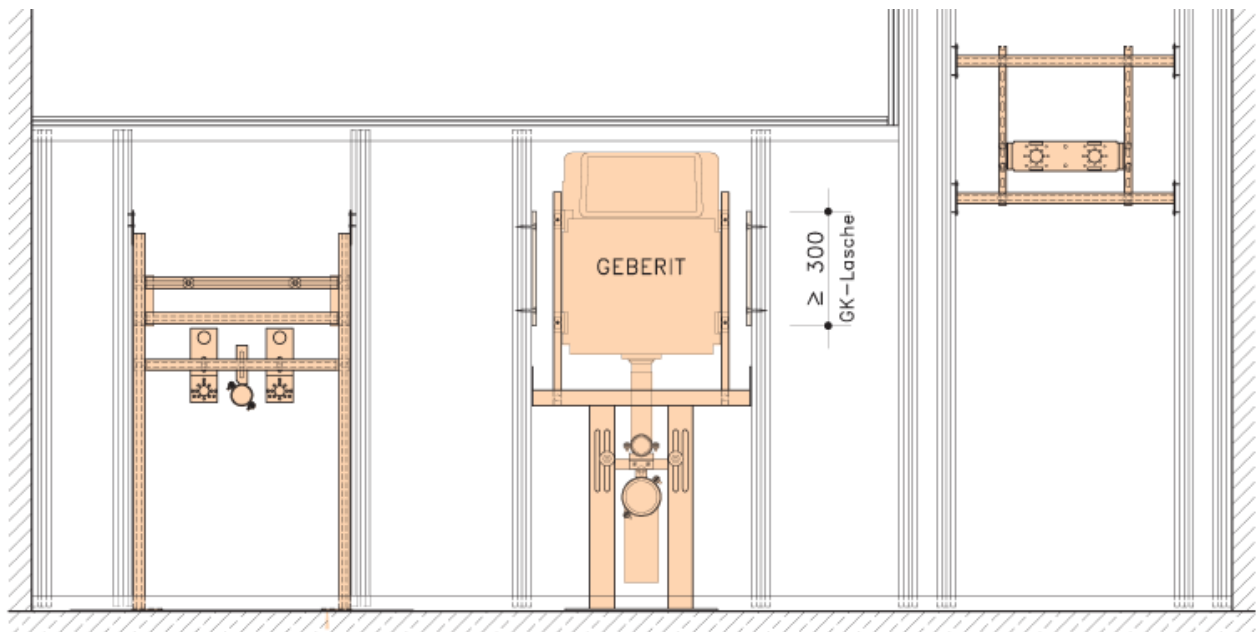
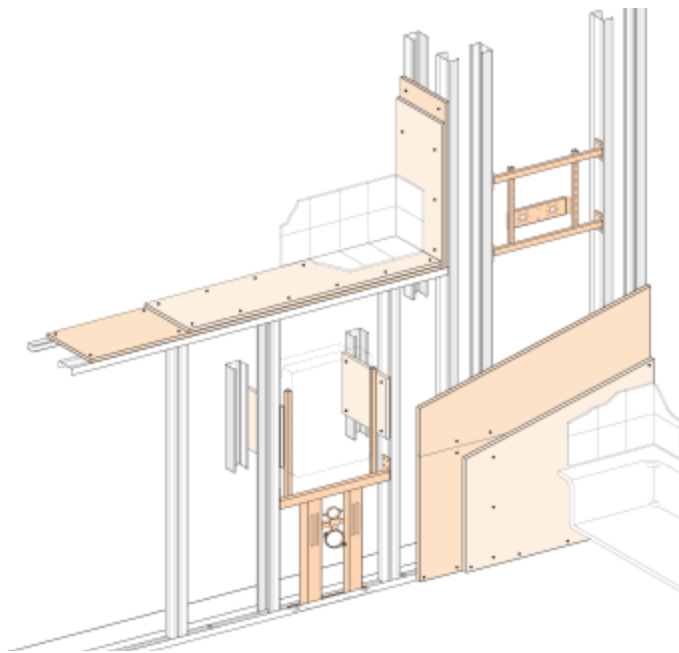




Zargenprofilbreite (PB) / Maulweite (MW)	mögliche Be- plankungsdicke je Seite	Ständerwandprofil / Fertigwanddicke (FWD)
mm	mm	mm
100 / 80	1 x 12,5 1 x 15	CW 55 / 80 CW 50 / 80
120 / 100	1 x 12,5 2 x 12,5	CW 75 / 100 CW 50 / 100
125 / 105	1 x 15	CW 75 / 105
145 / 125	1 x 12,5 2 x 12,5 3 x 12,5	CW 100 / 125 CW 75 / 125 CW 50 / 125
170 / 150	1 x 12,5 2 x 12,5 3 x 12,5	CW 125 / 150 CW 100 / 150 CW 75 / 150







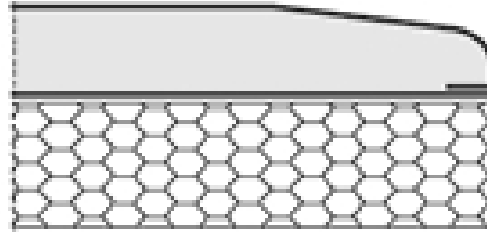
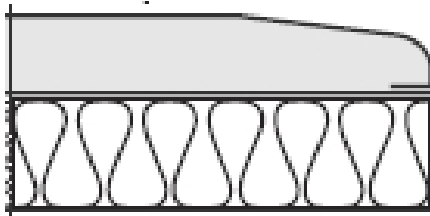
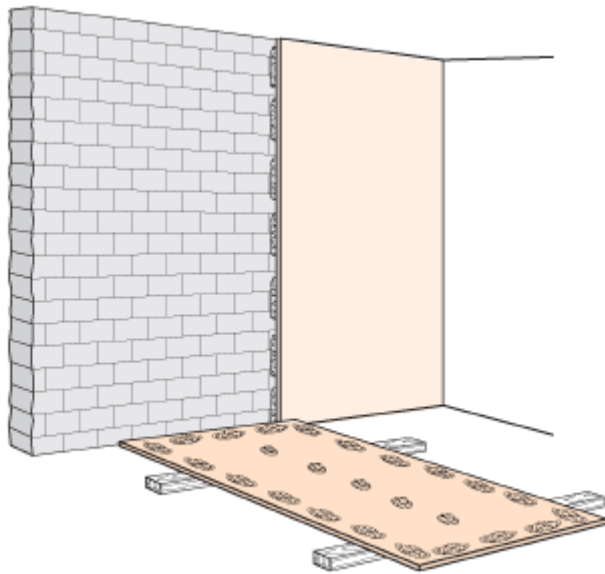


Abb. ähnlich



