

Artikel- bezeichnung	Abmessungen			DIN		Wärmeschutz einschl. Putz						Bedarf		Paletten- besatz
	b	l	h	Bezeichnung		Mörtel LM 21		Mörtel LM 36		Normalmörtel		m ²	m ³	
	cm			DF	NF	λ	U	λ	U	λ	U	Stück		

POROTON® Kellerziegel Block

Zulassungsbescheid DIBt Nr. Z-17.1.673

Festigkeitsklasse 6 - Rohdichteklasse 0,7

K-T 14 / 36	36,5	24,8	23,8	12	10,6	0,14	0,35	0,16	0,39	-	-	16	44	40
-------------	------	------	------	----	------	------	------	------	------	---	---	----	----	----

Zulassungsbescheid DIBt Nr. Z-17.1.383/673

Festigkeitsklasse 8 - Rohdichteklasse 0,8/0,75

K-T 18 / 36	36,5	24,8	23,8	12	10,6	0,18	0,45	0,21	0,51	0,24	0,58	16	44	40
K-T 16 / 30	30,0	24,8	23,8	10	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	45

POROTON® Ziegel Kleinformate

DIN EN 771-1

Festigkeitsklasse 12 - Rohdichteklasse 0,9

PH NF	11,5	24,0	7,1	-	1,0	0,37	-	0,37	-	0,42	-	48	384	520
PH 11	11,5	24,0	11,3	2	1,6	0,37	-	0,37	-	0,42	-	32	256	384
PH 17	17,5	24,0	11,3	3	2,4	0,37	-	0,37	-	0,42	-	32	183	256

POROTON® Ziegel Platten

DIN EN 771-1

Festigkeitsklasse 8 - Rohdichteklasse 0,8

PH 30/11	11,5	30,0	23,8	5	4,2	0,34	-	0,34	-	0,39	-	14	-	90
PH 36/17	17,5	36,5	23,8	9	7,8	0,34	-	0,34	-	0,39	-	11	75	50

POROTON® Hochlochziegel

Artikel- bezeichnung	Abmessungen			DIN		Wärmeschutz einschl. Putz		Schallschutz einschl. Putz		Bedarf		Paletten- besatz
	b	l	h	Bezeichnung		Normalmörtel		Wand- gewicht	R'w	m²	m³	
				DF	NF	λ	U					
	cm					W/mK	W/m²K	kg/m²	dB	Stück		

POROTON® Hochlochziegel-Platten und -Blöcke mit oder ohne Stoßfugenverzahnung

DIN EN 771-1

Ziegelplatten Festigkeitsklasse 12 - Rohdichteklasse 1,0

Hlz T 6,5	6,5	37,2	23,8	3	2,9	0,45	-	-	-	11	-	160
-----------	-----	------	------	---	-----	------	---	---	---	----	---	-----

Ziegelplatten Festigkeitsklasse 12 - Rohdichteklasse 0,9

SF 24 / 11	11,5	24,0	23,8	4	3,4	0,37	-	-	-	17	-	96
SF 36 / 11	11,5	36,5	23,8	6	5,1	0,37	-	-	-	11	-	80

Ziegelplatten Festigkeitsklasse 12 - Rohdichteklasse 1,0

Hlz T 11,5	11,5	49,8	23,8	8	7,1	0,45	2,15	145	siehe ges. Info	8	-	48
Hlz T 17,5	17,5	49,8	23,8	12	10,6	0,45	1,67	205		8	-	32

Ziegelblöcke Festigkeitsklasse 12 - Rohdichteklasse 1,0

SF 24/36 o.Mörteltasche	36,5	24,0	23,8	12	10,6	0,45	0,98	395	siehe ges. Info	16	44	32
Hlz T 24,0	24,0	37,3	23,8	12	10,6	0,45	1,35	270		11	44	32
Hlz T 30,0	30,0	24,8	23,8	10	8,8	0,45	1,14	330		16	53	36
Hlz T 36,5	36,5	24,8	23,8	12	10,6	0,45	0,98	395		16	44	32

POROTON® Hochlochziegel-Platten und -Blöcke T 1,2 mit Stoßfugenverzahnung

DIN EN 771-1

Festigkeitsklasse 12 - Rohdichteklasse 1,2

Ziegelplatten

Hlz T 11,5-1,2	11,5	49,8	23,8	8	7,1	0,50	2,27	166	siehe ges. Info	8	64	48
Hlz T 17,5-1,2	17,5	49,8	23,8	12	10,6	0,50	1,79	236		8	44	32

Ziegelblöcke

Hlz T 24,0-1,2	24,0	37,3	23,8	12	10,6	0,50	1,45	313	ges. Info	11	44	32
----------------	------	------	------	----	------	------	------	-----	-----------	----	----	----

Artikel- bezeichnung	Abmessungen			DIN		Wärmeschutz einschl. Putz		Schallschutz einschl. Putz		Bedarf		Paletten- besatz
	b	l	h	Bezeichnung		Normalmörtel		Wand- gewicht	R' _w	m ²	m ³	
				DF	NF	λ	U					
	cm					W/mK	W/m ² K	kg/m ²	dB	Stück		

HART - Schwerziegel 1,4

DIN EN 771-1

Festigkeitsklasse 20 - Rohdichteklasse 1,4

Hlz-T 11,5-1,4	11,5	30,8	23,8	5	4,2	-	-	siehe unsere gesonderte HART-Info	13	-	96
Hlz-T 17,5-1,4	17,5	30,8	23,8	8	7,1	-	-		13	74	72
Hlz-T 24,0-1,4	24,0	30,8	23,8	10	8,8	-	-		13	54	48

HART - Mauer- und Schallschutz- Ziegel

DIN EN 771-1

Festigkeitsklasse 20 - Rohdichteklasse 1,8

SS 11-1,8	11,5	24,0	11,3	2	1,6	siehe unsere gesonderte HART-Info			-	-	264
SS 17-1,8	17,5	24,0	11,3	3	2,4				-	-	144
SS T 24,0-1,8	24,0	30,8	11,3	5	4,3				-	-	84

Festigkeitsklasse 20 - Rohdichteklasse 2,0

DF V-2,0	11,5	24,0	5,2	1		siehe unsere gesonderte HART-Info			-	-	520
NF V-2,0	11,5	24,0	7,1		1,0				-	384	352