

ThermoPlan® Teglblokke

Produktoversigt 2008



ThermoPlan® S8
ThermoPlan® S9
ThermoPlan® T10
ThermoPlan® T11
ThermoPlan® T12
ThermoPlan® Tilbehør
ThermoPlan® Bagmur
Planfyldblok
U-blokke
ThermoPlan® Miniformater
ThermoPlan® Overligger
Tilbehør

ThermoPlan® S8



Iht godkendelsesnr. 17.1-945

Varmeledningsevne $\lambda_R = 0,08 \text{ W/mK}$
 Trykstyrkeklasse 6 (7,5 N/mm²)
 Bruttodensitet 600 kg/m³
 Brandklasse REI 90 (≥ 36,50 cm)

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	U-værdi W/m ² K	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11142580	248× 425 ×249	36,5 cm	0,19	15,7	48	16
11136580	248× 365 ×249	36,5 cm	0,22	13,5	60	16

ThermoPlan® S9



Iht godkendelsesnr. 17.1-857

Varmeledningsevne $\lambda_R = 0,09 \text{ W/mK}$
 Trykstyrkeklasse 4 (5,0 N/mm²)
 Bruttodensitet 600 kg/m³
 Brandklasse REI 90 (≥ 36,50 cm)

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	U-værdi W/m ² K	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11042590	248× 425 ×249	42,5 cm	0,21	15,7	48	16
11036590	248× 365 ×249	36,5 cm	0,24	13,5	60	16
11030090	248× 300 ×249	30,0 cm	0,29	11,1	72	16

ThermoPlan® T10



Iht godkendelsesnr. 17.1-857

Varmeledningsevne $\lambda_R = 0,10 \text{ W/mK}$
 Trykstyrkeklasse 6 (7,5 N/mm²)
 Bruttodensitet 650 kg/m³
 Brandklasse REI 90 (≥ 36,50 cm)

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	U-værdi W/m ² K	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11042500	248× 425 ×249	42,5 cm	0,23	17,0	48	16
11036500	248× 365 ×249	36,5 cm	0,26	14,6	60	16
11030000	248× 300 ×249	30,0 cm	0,31	12,0	72	16

ThermoPlan® T10 Plus



Iht godkendelsesnr. 17.1-859

Varmeledningsevne $\lambda_R = 0,10 \text{ W/mK}$
 Trykstyrkeklasse 8 (10,0 N/mm²)
 Bruttodensitet 650 kg/m³
 Brandklasse REI 90 (≥ 36,50 cm)

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	U-værdi W/m ² K	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11136500	248× 365 ×249	36,5 cm	0,26	14,6	60	16
11130000	248× 300 ×249	30,0 cm	0,31	12,0	72	16

ThermoPlan® Hjørne-/højdeudligningsblok (tilbehør til S9 + T10)

Blokke til overholdelse af murmål ved væktykkelse $d=30\text{cm}$
og højdeudligning til indvendig rumhøjde på 2,625cm

Varmeledningsevne $\lambda_r = 0,10 \text{ W/mK}$
Trykstyrkeklasse 8 (10,0 N/mm²)
Bruttodensitet 650 kg/m³
Brandklasse REI 90 ($\geq 36,50 \text{ cm}$)



Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Betegnelse
11136501	124× 365 ×249	36,5 cm	7,3	120	Slutblok
11130001	124× 300 ×249	30,0 cm	6,0	120	Slutblok
11131702	175× 300 ×249	30,0 cm	8,5	84	Hjørneblok
11136523	248× 365 ×124	36,5 cm	7,3	96	Højdeudligningsblok
11130023	248× 300 ×124	30,0 cm	6,0	144	Højdeudligningsblok

ThermoPlan® T11

Iht godkendelsesnr. 17.1-856 *17.1-769

Varmeledningsevne $\lambda_r = 0,11 \text{ W/mK}$
Trykstyrkeklasse 8 (10,0 N/mm²)
Bruttodensitet 650 kg/m³ *600 kg/m³
Brandklasse REI 90 ($\geq 36,50 \text{ cm}$)



Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	U-værdi W/m ² K	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11036510	248× 365 ×249	36,5 cm	0,29	14,6	60	16
11030010	248× 300 ×249	30,0 cm	0,34	12,0	72	16
11024010	248× 240 ×249	24,0 cm	0,42	9,6	96	16
*11019010	248× 190 ×249	19,0 cm	0,50	7,8	120	16

ThermoPlan® T12

Iht godkendelsesnr. 17.1-853

Varmeledningsevne $\lambda_r = 0,12 \text{ W/mK}$
Trykstyrkeklasse 8 (10,0 N/mm²)
Bruttodensitet 750 kg/m³
Brandklasse REI 90 ($\geq 36,50 \text{ cm}$)



Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	U-værdi W/m ² K	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11036520	248× 365 ×249	36,5 cm	0,31	16,0	60	16
11030020	248× 300 ×249	30,0 cm	0,37	13,2	72	16
11024020	248× 240 ×249	24,0 cm	0,44	10,3	96	16

ThermoPlan® Hjørne-/højdeudligningsblok (tilbehør til T11 + T12)

Blokke til overholdelse af murmål ved væktykkelse $d=30\text{cm}$
og højdeudligning til indvendig rumhøjde på 2,625cm

Varmeledningsevne $\lambda_r = 0,12 \text{ W/mK}$
Trykstyrkeklasse 8 (10,0 N/mm²)
Bruttodensitet 750 kg/m³
Brandklasse REI 90 ($\geq 36,50 \text{ cm}$)



Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Betegnelse
11036511	124× 365 ×249	36,5 cm	8,4	120	Slutblok
11030011	124× 300 ×249	30,0 cm	6,9	120	Slutblok
11031712	175× 300 ×249	30,0 cm	9,2	84	Hjørneblok
11036513	248× 365 ×124	36,5 cm	7,9	96	Højdeudligningsblok
11030013	248× 300 ×124	30,0 cm	6,5	144	Højdeudligningsblok

ThermoPlan® Skillevægsblok



Iht. godkendelsesnummer 17.1-913

Varmeledningsevne $\lambda_R = 0,39 \text{ W/mK}$
 Trykstyrkeklasse 12 (15,0 N/mm²)
 Bruttodensitet 800 kg/m³
 Brandklasse REI 90 ($\geq 11,50 \text{ cm}$)

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11003650	248× 365 ×249	36,5 cm	16,0	60	16
11003000	248× 300 ×249	30,0 cm	13,1	72	16
11002400	308× 240 ×249	24,0 cm	13,1	72	13
11001750	498× 175 ×249	17,5 cm	15,4	60	8
11001150	498× 115 ×249	11,5 cm	10,1	96	8
11001000	498× 100 ×249	10,0 cm	8,8	96	8

ThermoPlan® TS 13



Iht. godkendelsesnummer 17.1-914
 Anvendes bla. til lydisolering

Varmeledningsevne $\lambda_R = 0,13 \text{ W/mK}$
 Luftlydisolering 30,0 - 47db
 36,5 - 49db
 Trykstyrkeklasse 10 (12,5 N/mm²)
 Bruttodensitet 750 kg/m³
 Brandklasse REI 90 ($\geq 36,50 \text{ cm}$)

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	U-værdi W/m ² K	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11536530	248× 365 ×249	36,5 cm	0,33	17,0	60	16
11530030	248× 300 ×249	30,0 cm	0,39	14,0	72	16

Planfyldblok



Iht godkendelsesnr. 17.1-911
 Til lejlighedsskel
 Fyldes med beton $\geq B15$ (ral $\leq 16\text{mm}$)

R`w,R (incl puds) 58 dB (30,0 cm mur)
 75 dB (24,0 cm mur)
 71 dB (17,5 cm mur)
 Trykstyrkeklasse 12 (15,0 N/mm²)
 Brandklasse REI 90

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
15003004	372× 300 ×249	30,0 cm	22,2	45	11
15002404	372× 240 ×249	24,0 cm	17,8	60	11
15001754	497× 175 ×249	17,5 cm	17,7	60	8

Planfyldblok - højdeudligning



Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Betegnelse
15024003	308× 240 ×124	24,0 cm	6,7	72	Højdeudligning
15017503	498× 175 ×124	17,5 cm	8,0	64	Højdeudligning

U-blok



Blokke til overliggere, søjler og ringankre

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Betontværsnit	
					inv. bredde	inv. højde
11042505	240× 425 ×244	42,5 cm	10,3	60	33,0 cm	19,0 cm
11036505	240× 365 ×244	36,5 cm	8,3	60	28,0 cm	20,0 cm
11030005	240× 300 ×244	30,0 cm	7,6	90	21,5 cm	20,0 cm
11024005	240× 240 ×244	24,0 cm	6,9	90	16,0 cm	20,0 cm
11017505	240× 175 ×244	17,5 cm	6,1	120	10,0 cm	20,0 cm

ThermoPlan® Bagmur



Iht godkendelsesnr. 17.1-407
 Bemærk: Passer til dansk modulmål på 200 mm

Varmeledningsevne 17,5 cm $\lambda_R = 0,16$ W/mK
 Varmeledningsevne 10,0 cm $\lambda_R = 0,39$ W/mK
 Trykstyrkeklasse 12 (15,0 N/mm²)
 Bruttodensitet 850 kg/m³

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11201750	498× 175 ×199	17,5 cm	9,02	80	10
11201000	498× 100 ×199	10,0 cm	7,5	140	10

ThermoPlan® Forskaliningsblok

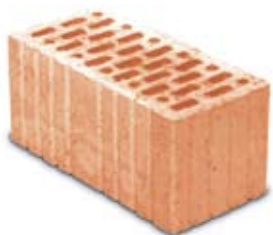


Anvendes ved forskalning ved etageadskillelse,
 hvor der anvendes tegldæk

Varmeledningsevne $\lambda_R = 0,39$ W/mK
 Trykstyrkeklasse 8 (10,0 N/mm²)
 Bruttodensitet 800 kg/m³
 *DeRa-blokke med 60 mm mineraluld 0,35 W/mK

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug/lbm
11000208	498× 100 ×199	10,0 cm	7,5	96	2
11001188	498× 100 ×179	10,0 cm	6,7	120	2
*11012208	498× 120 ×218	12,0 cm	8,8	60	2
*11012008	498× 120 ×198	12,0 cm	7,9	60	2
*11011808	498× 120 ×178	12,0 cm	7,1	60	2

ThermoPlan® Miniformater



Anvendes evt. ved overmuring af overliggere

Varmeledningsevne $\lambda_R = 0,42$ W/mK
 Trykstyrkeklasse 12 (15,0 N/mm²)
 Bruttodensitet 900 kg/m³

Artikel nr.	Mål L×B×H (mm)	Vægtykkelse	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.	Materialeforbrug stk/m ²
11403000	240× 300 ×113	30,0 cm	7,4	88	32
11401750	240× 175 ×113	17,5 cm	4,3	148	32
11401150	240× 115 ×113	11,5 cm	2,8	225	32
11401157	240× 115 ×71	11,5 cm	1,8	310	48



ThermoPlan® Overligger 10,0 (højde 7,1 cm)

Artikel nr.	Længde	Bredde	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.
21100100	100 cm	10,0 cm	12,00	45
21100125	125 cm	10,0 cm	15,00	45
21100150	150 cm	10,0 cm	18,00	45
21100175	175 cm	10,0 cm	21,00	45
21100200	200 cm	10,0 cm	24,00	45
21100225	225 cm	10,0 cm	27,00	27
21100250	250 cm	10,0 cm	30,00	27

ThermoPlan® Overligger 11,5 (højde 7,1 cm)

Artikel nr.	Længde	Bredde	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.
21110100	100 cm	11,5 cm	13,50	45
21110125	125 cm	11,5 cm	16,88	45
21110150	150 cm	11,5 cm	20,25	45
21110175	175 cm	11,5 cm	23,63	45
21110200	200 cm	11,5 cm	27,00	45
21110225	225 cm	11,5 cm	30,38	27
21110250	250 cm	11,5 cm	33,75	27

ThermoPlan® Overligger 17,5 (højde 7,1 cm)

Artikel nr.	Længde	Bredde	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.
21120100	100 cm	17,5 cm	24,20	30
21120125	125 cm	17,5 cm	30,25	30
21120150	150 cm	17,5 cm	36,30	30
21120175	175 cm	17,5 cm	42,35	30
21120200	200 cm	17,5 cm	48,40	30
21120225	225 cm	17,5 cm	54,45	18
21120250	250 cm	17,5 cm	60,50	18



ThermoPlan® Overligger 11,5 (højde 11,3 cm)

Artikel nr.	Længde	Bredde	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.
21210100	100 cm	11,5 cm	22,50	32
21210125	125 cm	11,5 cm	28,13	32
21210150	150 cm	11,5 cm	33,75	32

ThermoPlan® Overligger 17,5 (højde 11,3 cm)

Artikel nr.	Længde	Bredde	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.
21220125	125 cm	17,5 cm	30,80	18

ThermoPlan® Overligger 36,5 (højde 11,3 cm)

Artikel nr.	Længde	Bredde	Vægt. Kg/stk.	Palleindhold/stk.
213330125	125	36,5	29,88	18
213330150	150	36,5	35,85	18

Tilbehør

Artikel nr.	Betegnelse	Mængde/enh.	Palleindhold/stk.
34008954	Varmeisolerende mørtel LM21T	17,5 kg	40
31020020	Limmørtel til planblokke	25 kg	35
11020040	Bæregreb	1 stk	
11020050	Thermoplan® Murbinder - flad	250 stk	
16013510	Thermoplan® Multi-Plus mubinder 320 mm	250 stk	
16013530	Thermoplan® Multi-Plus mubinder 360 mm	250 stk	
92000	Dewalt Alligatorsav DW393 17"	1 stk	
92010	Dewalt Alligatorklinge DT2966 til stenklasse 20	1 stk	
92020	Dewalt Alligatorklinge DT2964 til stenklasse 12	1 stk	
13280100	Murpap R500 10,0 cm ruller á 10 m	1 stk	
13280175	Murpap R500 17,5 cm ruller á 10 m	1 stk	
13280124	Murpap R500 24,0 cm ruller á 10 m	1 stk	
13280300	Murpap R500 30,0 cm ruller á 10 m	1 stk	
13280365	Murpap R500 36,5 cm ruller á 10 m	1 stk	
13280425	Murpap R500 42,5 cm ruller á 10 m	1 stk	
13112100	Gevindstang M 12 á 100 cm, rustfri	1 stk	
13012100	Gevindstang M 12 á 100 cm, galvaniseret	1 stk	
13012110	Forbindelsesstykke M 12 × 50, galvaniseret	1 stk	



Yderligere informationer:



Scanoton

Scanoton ApS
Skattergade 10
DK-5700 Svendborg

Mobil: +45 40 33 89 49
Fax: +45 75 13 89 09

info@scanoton.dk
www.scanoton.dk

www.scanoton.dk