

# Árjegyzék

Érvényes: 2025. január 8-tól

**Porotherm**



**Tartalomjegyzék**

<b>ENERGY+</b>	<b>4</b>
<b>COMFORT</b>	<b>5</b>
<b>CLASSIC</b>	<b>6</b>
<b>BELSŐ</b>	<b>7</b>
<b>HANGGÁTLÓ</b>	<b>8</b>
<b>KIEGÉSZÍTŐ</b>	
<b>ÁTHIDALÓK</b>	<b>9</b>
<b>FALAZATI KIEGÉSZÍTŐ</b>	<b>13</b>
<b>FALAZATI ESZKÖZÖK</b>	<b>15</b>
<b>FÖDÉM</b>	<b>16</b>
<b>KÖTŐANYAG KIADÓSSÁG</b>	<b>18</b>





Szaktanácsadók



Értékesítési szaktanácsadó kollégáink elérhetőségét mindig aktualizálva megtalálja honlapunkon:

[Értékesítési szaktanácsadás – Wienerberger Magyarország](#)



Műszaki szaktanácsadók listája:

[Műszaki szaktanácsadás – Wienerberger Magyarország](#)

Díjak, költségek

	Nettó ár (Ft/raklap)
raklap betétdíj	6 500
raklap betétdíj vissza	6 500
csomagolási díj	2 800
útdíj hozzájárulás	2 800
klímavédelmi hozzájárulás	1 500
daruzási díj	2 800

Kiszállítás díja	Nettó ár (Ft)
0-12 tonna közötti rendelések esetén	30 000
12t-20t között, darus autóval kért rendelések esetén	8 000
12t-22t között, nyerges autóval kért rendelések esetén	8 000

- Partner telephelyre csak egész kamion mennyiséget áll módunkban leszállítani.
- A megadott díjak nem teljesen kiterhelt autós megrendelés, építkezési címre szállítása esetén értendők.
- Téglá és áthidaló termékkörre vehető figyelembe.
- B2C shapos, és normál (objektre/nem objektre történő) rendelések esetén is.
- A szolgáltatás igénybevételéhez a rendelés rögzítésekor a kívánt szolgáltatási cikkszámot a Webshop felületen (Egyéb/Fuvar termékek alatt) kell kiválasztani. Ennek elmulasztása esetén a szolgáltatási cikkszám automatikusan rávezetésre kerül a visszaigazolásra.
- Amennyiben a megrendelés mennyisége a legalább egy teljesen kiterhelt autós mennyiséget eléri, az első törtfuvar rész kiszállításának díja nem kerül felszámításra.

Fuvardíj hozzájárulás

A termékek gyári átvétele esetén, fuvardíj hozzájárulást biztosítunk kereskedő partnereink részére, az érvényben lévő fuvardíj hozzájárulás táblázat alapján.

Kiszolgáló egység	Raklapos termékek (Ft/raklap)	Gerenda (Ft/ folyóméter)	Áthidalók (Ft/ folyóméter)
Balatonszentgyörgy	1 400	15	15
Békéscsaba	1 200	15	15
Kőszeg	1 200	15	15
Solymár	800	15	15
Tiszavasvári	1 300	15	15

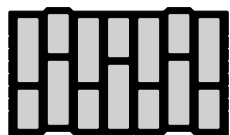
A katalógusban található árak ÁFÁ-t nem tartalmazó (nettó) árak, Ft-ban értendők és visszavonásig érvényesek. Az esetleges nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk..



ENERGY+

## Energy+ falazóelemek

Energy+ termékeink kiváló hőszigetelőképeséggel rendelkeznek, tökéletes megoldást jelentenek energiahatékony külső falak építéséhez utólagos hőszigetelés nélkül. Innovatív termékmegoldást nyújtanak környezetudatos ügyfeleink részére.



	Hőátbocsátási tényező, U vakolt falazatra*	Méreték	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyagszükséglet	Rakatnorma	Nettó listaár
	(W/m <sup>2</sup> K)	h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	(db/m <sup>2</sup> )	(db/raklap)	(Ft/db)
▲ PTH 50 Thermo Rapid Dryfix	0,12	24,8 x 50 x 24,9	8	20,9	16	48	2 944
▲ PTH 50 Thermo Rapid	0,12	24,8 x 50 x 24,9	8	20,9	16	48	2 944
▲ PTH 44 Thermo Rapid Dryfix	0,14	24,8 x 44 x 24,9	8	18,4	16	72	2 559
▲ PTH 44 Thermo Rapid	0,14	24,8 x 44 x 24,9	8	18,4	16	72	2 559
▲ PTH 38 Thermo Rapid Dryfix	0,16	24,8 x 38 x 24,9	8	15,7	16	72	2 133
▲ PTH 38 Thermo Rapid	0,16	24,8 x 38 x 24,9	8	15,7	16	72	2 133

\* Kívül 2 cm hőszigetelő vakolattal ( $\lambda = 0,09 \text{ W/mK}$ ), belül 1,5 cm mészcement vakolattal.

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.

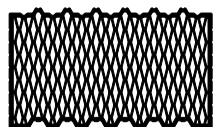
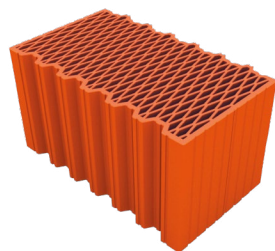
▲ A feltüntetett nettó listaár a norma szerinti kötőanyag mennyiség árát is tartalmazza.



COMFORT

## Comfort falazóelemek

Comfort termékcsaládunk modern, kimagasló hőszigetelőképességű, versenyképes ár-érték arányú megoldást kínál. X-therm termékeink különleges X alakú üregerkeztetének köszönhetően kiválóan alkalmas monolit vagy a szokásosnál vékonyabb homlokzati hőszigeteléssel készült falazat építésére.



	Hőátbocsátási tényező, U vakolt falazatra*	Méreték	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyagszükséglet	Rakatnorma	Nettó listaár
	(W/m <sup>2</sup> K)	h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	(db/m <sup>2</sup> )	(db/raklap)	(Ft/db)
▲ PTH 50 X-therm Rapid Dryfix	0,17	24,8 x 50 x 24,9	8	21	16	40	1 904
▲ PTH 50 X-therm Rapid	0,17	24,8 x 50 x 24,9	8	21	16	40	1 904
PTH 44 X-therm	0,21	25 x 44 x 23,8	10	19,4	16	50	1 115
▲ PTH 44 X-therm Rapid Dryfix	0,21	25 x 44 x 24,9	10	20,3	16	50	1 138
▲ PTH 44 X-therm Rapid	0,21	25 x 44 x 24,9	10	20,3	16	50	1 138
PTH 38 X-therm	0,24	25 x 38 x 23,8	10	16,7	16	60	954
▲ PTH 38 X-therm Rapid Dryfix	0,24	25 x 38 x 24,9	10	17,5	16	60	968
▲ PTH 38 X-therm Rapid	0,24	25 x 38 x 24,9	10	17,5	16	60	968
PTH 30 X-therm	0,27	25 x 30 x 23,8	10	13,2	16	80	762
▲ PTH 30 X-therm Rapid Dryfix	0,27	25 x 30 x 24,9	10	13,8	16	80	823
▲ PTH 30 X-therm Rapid	0,27	25 x 30 x 24,9	10	13,8	16	80	823

\* Kívül 2 cm hőszigetelő vakolattal ( $\lambda = 0,09$  W/mK), belül 1,5 cm mész-cement vakolattal.

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.

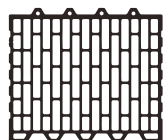
▲ A feltüntetett nettó listaár a norma szerinti kötőanyag mennyiség árát is tartalmazza.



CLASSIC

## Classic falazóelemek

Classic termékcsaládban olyan tradicionális falazóblokkok kaptak helyet, melyek bevált megoldásokat kínálnak mind a külső, mind belső teherhordó falak kialakításához.



	Méretek	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyagszükséglet	Rakatnorma	Nettó listaár
	h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	(db/m <sup>2</sup> )	(db/raklap)	(Ft/db)
<b>PTH 38 N+F</b>	25 x 38 x 23,8	11	17	16	60	909
<b>PTH 30 N+F neo</b>	25 x 30 x 23,8	11	12	16	80	665
<b>▲ PTH 30 N+F neo Rapid Dryfix</b>	25 x 30 x 24,9	11	12,5	16	80	775
<b>▲ PTH 30 N+F neo Rapid</b>	25 x 30 x 24,9	11	12,5	16	80	775
<b>PTH 25 N+F neo</b>	37,5 x 25 x 23,8	11	15	10,7	60	1 030
<b>▲ PTH 25 N+F neo Rapid</b>	37,5 x 25 x 24,9	11	15,7	10,7	60	1 074
<b>▲ PTH 25 N+F neo Rapid</b>	37,5 x 25 x 24,9	11	15,7	10,7	60	1 074
<b>PTH 38 Pince</b>	25 x 38 x 23,8	14	16,2	16	60	907

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.

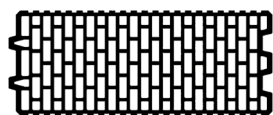
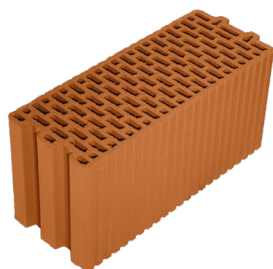
▲ A feltüntetett nettó listaár a norma szerinti kötőanyag mennyiség árát is tartalmazza.



BELSŐ

## Belső falazóelemek

Belső termékcsaládba tartozó termékeink optimális megoldást kínálnak a belső terek kialakításához.



	Méreték	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyagszükséglet	Rakatnorma	Nettó listaár
	h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	(db/m <sup>2</sup> )	(db/raklap)	(Ft/db)
<b>PTH 20 N+F</b>	50 x 20 x 23,8	11	17,9	8	48	1 111
▲ <b>PTH 20 N+F Rapid Dryfix</b>	50 x 20 x 24,9	11	18,7	8	48	1 151
▲ <b>PTH 20 N+F Rapid</b>	50 x 20 x 24,9	11	18,7	8	48	1 151
<b>PTH 10 N+F neo</b>	50 x 10 x 23,8	5	8,3	8	96	612
▲ <b>PTH 10 N+F neo Rapid Dryfix</b>	50 x 10 x 24,9	5	8,7	8	96	693
▲ <b>PTH 10 N+F neo Rapid</b>	50 x 10 x 24,9	5	8,7	8	96	693

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.

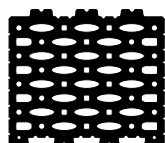
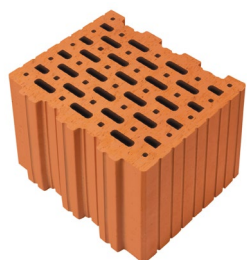
▲ A feltüntetett nettó listaár a norma szerinti kötőanyag mennyiség árát is tartalmazza.



HANGGÁTLO

## Hanggátló falazóelemek

Hanggátló termékcsaládba tartozó elemeink széles spektrumban nyújtanak megoldást azokhoz a falazatokhoz, ahol az akusztikai teljesítmény kiemelkedően fontos.



Laboratóriumi léghanggátlási szám, kétoldali vakolattal	Méret	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyag-szükséglet	Rakatnorma	Nettó listaár
$R_w$ (dB)	h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	(db/m <sup>2</sup> )	(db/raklap)	(Ft/db)
PTH 30 AKU Z	25 x 30 x 23,8	15	21	16	64	1 262
PTH 25 AKU Z	33 x 25 x 23,8	15	20,6	12,1	60	1 422



Laboratóriumi léghanggátlási szám, kétoldali vakolattal	Méret	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyag-szükséglet	Rakatnorma	Nettó listaár
$R_w$ (dB)	h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	(db/m <sup>2</sup> )	(db/raklap)	(Ft/db)
PTH 20 SONO	20 x 20 x 24	15	21,2	20	72	758

P

PTH 20 SONO

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.

P Projekt termék. Csak rendelésre, minimális rendelési mennyiséggel elérhető.





KIEGÉSZÍTŐ

## Kiegészítő falazóelemek Porotherm M-25 áthidaló

A Porotherm áthidalók innovatív termékmegoldások, melyek tökéletesen illeszkednek az építés során felmerülő igényekhez. Kerámia köpenyűeknek köszönhetően, egységes, könnyen vakolható felület alakítható ki. Az M-25 áthidaló kiemelkedő teherbírású egyszerű áthidaló, gyorsan, alátámasztás nélkül beépíthető, azonnal terhelhető.



	Méretek		Szabad nyílásköz	Névleges elemtömeg**	Kötegnorma	Nettó listaár
	Keresztmetszet	Elemhossz	12 (25) cm felfekvéssel			
	sz x m (cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(db/köteg)	(Ft/db)
<b>PTH M-25 áthidaló 100</b>	6,5 x 23,8	100	75 (50)	34,30	16	3 221
<b>PTH M-25 áthidaló 125</b>	6,5 x 23,8	125	100 (75)	42,88	16	4 026
<b>PTH M-25 áthidaló 150</b>	6,5 x 23,8	150	125 (100)	51,45	16	4 831
<b>PTH M-25 áthidaló 175</b>	6,5 x 23,8	175	150 (125)	60,03	16	5 637
<b>PTH M-25 áthidaló 200</b>	6,5 x 23,8	200	175 (150)	68,60	16	6 443
<b>PTH M-25 áthidaló 225</b>	6,5 x 23,8	225	200 (175)	77,18	12	7 248
<b>PTH M-25 áthidaló 250</b>	6,5 x 23,8	250	225 (200)	85,75	12	8 051
<b>PTH M-25 áthidaló 275</b>	6,5 x 23,8	275	250 (225)	94,33	12	8 857
<b>PTH M-25 áthidaló 300</b>	6,5 x 23,8	300	275 (250)	102,90	12	9 664
<b>PTH M-25 áthidaló 325</b>	6,5 x 23,8	325	300 (275)	111,48	12	10 469
<b>PTH M-25 áthidaló 350</b>	6,5 x 23,8	350	325 (300)	120,05	12	11 274

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.



KIEGÉSZÍTŐ

ENERGY+

COMFORT

CLASSIC

BELSŐ

HANGGÁTLÓ

KIEGÉSZÍTŐ

FŐDÉM



Kiegészítő falazóelemek  
Porotherm A-10 neo áthidaló

A Porotherm áthidalók innovatív termékmegoldások, melyek tökéletesen illeszkednek az építés során felmerülő igényekhez.

Kerámia köpenyűeknek köszönhetően, egységes, könnyen vakolható felület alakítható ki.

Az A-10 neo áthidaló könnyű, kompozit áthidaló, egyszerűen mozgatható, szélességi méretéből adódóan ideális válaszfal áthidalásokhoz.

	Méretek		Szabad nyílásköz	Névleges elemtömeg**	Kötegnorma	Nettó listaár
	Keresztmetszet	Elemhossz	12 (25) cm felfekvéssel			
	sz x m (cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(db/köteg)	(Ft/db)
<b>PTH A-10 neo áthidaló 100</b>	10 x 6,5	100	75 (50)	12,7	50	2 331
<b>PTH A-10 neo áthidaló 125</b>	10 x 6,5	125	100 (75)	15,9	50	2 911
<b>PTH A-10 neo áthidaló 150</b>	10 x 6,5	150	125 (100)	19,1	50	3 493
<b>PTH A-10 neo áthidaló 175</b>	10 x 6,5	175	150 (125)	22,2	50	4 077
<b>PTH A-10 neo áthidaló 200</b>	10 x 6,5	200	175 (150)	25,4	50	4 657
<b>PTH A-10 neo áthidaló 225</b>	10 x 6,5	225	200 (175)	28,6	40	5 242
<b>PTH A-10 neo áthidaló 250</b>	10 x 6,5	250	225 (200)	31,8	40	5 823
<b>PTH A-10 neo áthidaló 275</b>	10 x 6,5	275	250 (225)	34,9	40	6 405
<b>PTH A-10 neo áthidaló 300</b>	10 x 6,5	300	275 (250)	38,1	40	6 988
<b>PTH A-10 neo áthidaló 325</b>	10 x 6,5	325	300 (275)	41,3	40	7 569

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.



KIEGÉSZÍTŐ

ENERGY+

COMFORT

CLASSIC

BELSŐ

HANGGÁTLÓ

KIEGÉSZÍTŐ

FŐDÉM



Kiegészítő falazóelemek  
Porotherm A-12 áthidaló

A Porotherm áthidalók innovatív termékmegoldások, melyek tökéletesen illeszkednek az építés során felmerülő igényekhez.

Kerámia köpenyűeknek köszönhetően, egységes, könnyen vakolható felület alakítható ki.

Az A-12 áthidaló klasszikus kompozit áthidaló, külső és belső szerkezetekben is alkalmazható.

	Méretek		Szabad nyílásköz	Névleges elemtömeg**	Kötegnorma	Nettó listaár
	Keresztmetszet	Elemhossz	12 (25) cm felfekvéssel			
	sz x m (cm)	(cm)	(cm)	(kg)	(db/köteg)	(Ft/db)
<b>PTH A-12 áthidaló 100</b>	12 x 6,5	100	75 (50)	14,0	48	2 493
<b>PTH A-12 áthidaló 125</b>	12 x 6,5	125	100 (75)	17,5	48	3 117
<b>PTH A-12 áthidaló 150</b>	12 x 6,5	150	125 (100)	21,0	48	3 741
<b>PTH A-12 áthidaló 175</b>	12 x 6,5	175	150 (125)	24,5	48	4 365
<b>PTH A-12 áthidaló 200</b>	12 x 6,5	200	175 (150)	28,0	48	4 988
<b>PTH A-12 áthidaló 225</b>	12 x 6,5	225	200 (175)	31,5	32	5 611
<b>PTH A-12 áthidaló 250</b>	12 x 6,5	250	225 (200)	35,0	32	6 234
<b>PTH A-12 áthidaló 275</b>	12 x 6,5	275	250 (225)	38,5	32	6 856
<b>PTH A-12 áthidaló 300</b>	12 x 6,5	300	275 (250)	42,0	32	7 481

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.



KIEGÉSZÍTŐ



Kiegészítő falazóelemek  
Porotherm Thermo áthidaló

A Porotherm áthidalók innovatív termékmegoldások, melyek tökéletesen illeszkednek az építés során felmerülő igényekhez. Kerámia köpenyűeknek köszönhetően, egységes, könnyen vakolható felület alakítható ki. A Thermo áthidaló integrált hőszigeteléssel kialakított kompozit áthidaló, külső szerkezetben való alkalmazás esetén csökkenti a szerkezet hőhidasságát.

	Méretek		Szabad nyílásköz	Névleges elemtömeg**	Kötegnorma	Nettó listaár
	Keresztmetszet	Elemhossz	12 (25) cm felfekvéssel			
	sz x m (cm)	(cm)	(cm)			
<b>PTH Thermo áthidaló 100</b>	12 x 6,5	100	75 (50)	14,0	48	2 493
<b>PTH Thermo áthidaló 125</b>	12 x 6,5	125	100 (75)	17,5	48	3 117
<b>PTH Thermo áthidaló 150</b>	12 x 6,5	150	125 (100)	21,0	48	3 741
<b>PTH Thermo áthidaló 175</b>	12 x 6,5	175	150 (125)	24,5	48	4 365
<b>PTH Thermo áthidaló 200</b>	12 x 6,5	200	175 (150)	28,0	48	4 988
<b>PTH Thermo áthidaló 225</b>	12 x 6,5	225	200 (175)	31,5	40	5 611
<b>PTH Thermo áthidaló 250</b>	12 x 6,5	250	225 (200)	35,0	40	6 234
<b>PTH Thermo áthidaló 275</b>	12 x 6,5	275	250 (225)	38,5	40	6 856
<b>PTH Thermo áthidaló 300</b>	12 x 6,5	300	275 (250)	42,0	40	7 481
<b>PTH Thermo áthidaló 325</b>	12 x 6,5	325	300 (275)	45,5	40	8 105

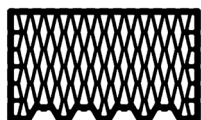
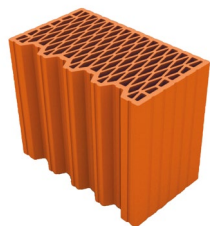
\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.



KIEGÉSZÍTŐ

## Kiegészítő falazóelemek

Kiegészítő termékcsaládunkban található termékek a falazatok szakszerű, kész szerkezetként történő megépítését teszik lehetővé. Falazatkiegészítő termékeink 30-as vastagságú falazatok esetében használható a téglakötés darabolás nélküli létrehozásához.



	Méretek	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyagszükséglet	Rakatnorma	Nettó listaár
	h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	(db/sarok/sor)	(db/raklap)	(Ft/db)
<b>F</b>	<b>PTH 30 Sarok</b>	17,5 x 30 x 23,8	12	10	96 v. 48	753
<b>▲ F</b>	<b>PTH 30 X Sarok Rapid Dryfix</b>	17,5 x 30 x 24,9	10	9,8	96 v. 48	799
<b>▲ F</b>	<b>PTH 30 X Sarok Rapid</b>	17,5 x 30 x 24,9	10	9,8	96 v. 48	799



	Méretek	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyagszükséglet	Rakatnorma	Nettó listaár
	h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	(db/m <sup>2</sup> )	(db/raklap)	(Ft/db)
<b>F</b>	<b>PTH 30 Feles</b>	12,5 x 30 x 23,8	11	7,59	160 v. 80	528
<b>▲ F</b>	<b>PTH 30 Feles Rapid Dryfix</b>	12,5 x 30 x 24,9	11	8,4	160 v. 80	539
<b>▲ F</b>	<b>PTH 30 Feles Rapid</b>	12,5 x 30 x 24,9	11	8,4	160 v. 80	539

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.

**▲** A feltüntetett nettó listaár a norma szerinti kötőanyag mennyiség árát is tartalmazza.

**F** Felezett rakatnomával is elérhető. A felezett rakatnorma mennyiség a táblázatban szereplő kisebb érték.

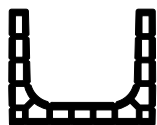




KIEGÉSZÍTŐ

## Kiegészítő falazóelemek

Kiegészítő termékcsaládunkban található termékek a falazatok szakszerű, kész szerkezetként történő megépítését teszik lehetővé.



	Hőátbocsátási tényező, U vakolt falazatra*	Méretek	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyagszükséglet	Rakatnorma	Nettó listaár
	(W/m <sup>2</sup> K)	h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	(db/fm)	(db/raklap)	(Ft/db)
<b>PTH 30 U</b>	–	24 x 30 x 23,8	–	8,23	4	80	687
▲ <b>PTH 32 Alfa Thermo Rapid Dryfix</b>	0,23	25 x 32 x 24,9	12,5	14,4	4	54	2 099
▲ <b>PTH 32 Alfa Thermo Rapid</b>	0,23	25 x 32 x 24,9	12,5	14,4	4	54	2 099
▲ <b>PTH 30 Alfa Rapid Dryfix</b>	0,21	24,8 x 30 x 24,9	8	12,2	4	96	1 864
▲ <b>PTH 30 Alfa Rapid</b>	0,21	24,8 x 30 x 24,9	8	12,2	4	96	1 864



Nagyszilárdságú tömör téglá

Méretek	Deklarált nyomószilárdság	Névleges elemtömeg**	Anyagszükséglet		Rakatnorma	Nettó listaár
h x sz x m (cm)	(N/mm <sup>2</sup> )	(kg/db)	12 cm falvastagság	25 cm falvastagság	(db/raklap)	(Ft/db)
25 x 12 x 6,5	40	3,51	51	102	400	404

\* Kívül 2 cm hőszigetelő vakolattal ( $\lambda \pm 0,09$  W/mK), belül 1,5 cm mész-cement vakolattal.

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.

▲ A feltüntetett nettó listaár a norma szerinti kötőanyag mennyiség árát is tartalmazza.



KIEGÉSZÍTŐ



## Rapid falazás kiegészítők

Kiegészítő termékcsaládunkban található termékek a falazatok szakszerű, kész szerkezetként történő megépítését teszik lehetővé. Kínálatunkban falazóelemeken kívül a Rapid falazatok elkészítéséhez szükséges rendszereszközöket is megtalálja.

	Leírás	Méretek	Nettó listaár
			(Ft/db)
<b>PTH Dryfix extra ragasztóhab</b>	Rapid falazatok építéséhez ajánlott speciális összetételű ragasztóhab. Egy flakon tartalma 6 m <sup>2</sup> falazat építéséhez elegendő.	-	4 973
<b>PTH Rapid habarcs (25 kg)</b>	Speciális összetételű, vörös színű vékonyrétegű falazóhabarcs Rapid téglákhoz.	-	2 488
<b>PTH Rapid bekötőszalag</b>	Rapid falazatok, csorbázás nélküli, teherbíró kapcsolatának kialakításához	300 x 22 mm	144
<b>PTH Rapid Dryfix kifújó pisztoly</b>	Porotherm Rapid Dryfix extra ragasztóhoz használható kifújó pisztoly	-	8 679
<b>PTH Rapid Habarcssterítő kocsi 30 cm</b>	Többféle falazatvastagsághoz használható habarcssterítő kocsi	-	83 434
<b>PTH Rapid Szűkítő, 5 cm-es</b>	Habarcssterítő kocsi szélességi méretének szűkítéséhez	-	3 337
<b>PTH Rapid nivelláló standard készlet</b>	Rapid falazatok első sora alatti habarcságy szakszerű kialakításához	-	150 797
<b>PTH Rapid habarcsshenger szárral 25 cm</b>	25 cm széles habarcsshenger Porotherm Rapid habarcsréteg készítéséhez	-	1 277
<b>PTH Rapid habarcsshenger szárral 10 cm</b>	10 cm széles habarcsshenger Porotherm Rapid habarcsréteg készítéséhez	-	762



FÖDÉM



## Födém termékcsalád Födémgerenda

A Födém termékcsalád elemeinek felhasználásával kerámia felületű, gazdaságosan kivitelezhető, változatos befoglaló formájú födém építhető, akár kisebb-nagyobb nyílásokkal is.

Családi házak optimális fűdémegoldása.

	Méretek		Szabad nyílásköz	Névleges elemtömeg**	Kötegnorma	Nettó listaár
	Keresztmetszet	Elemhossz	12 cm felfekvéssel			
	sz x m (cm)	(cm)	(cm)			
<b>PTH Födémgerenda F 250</b>	12 x 6,5	250	225	40	16	6 988
<b>PTH Födémgerenda F 275</b>	12 x 6,5	275	250	44	16	7 687
<b>PTH Födémgerenda F 300</b>	12 x 6,5	300	275	48	16	8 385
<b>PTH Födémgerenda F 325</b>	12 x 6,5	325	300	52	16	9 084
<b>PTH Födémgerenda F 350</b>	12 x 6,5	350	325	56	16	9 784
<b>PTH Födémgerenda F 375</b>	12 x 6,5	375	350	60	16	10 481
<b>PTH Födémgerenda F 400</b>	12 x 6,5	400	375	64	16	11 180
<b>PTH Födémgerenda F 425</b>	12 x 6,5	425	400	68	16	11 878
<b>PTH Födémgerenda F 450</b>	12 x 6,5	450	425	72	16	12 578
<b>PTH Födémgerenda F 475</b>	12 x 6,5	475	450	76	16	13 276
<b>PTH Födémgerenda F 500</b>	12 x 6,5	500	475	80	16	13 975
<b>PTH Födémgerenda F 525</b>	12 x 6,5	525	500	84	8	14 674
<b>PTH Födémgerenda F 550</b>	12 x 6,5	550	525	88	8	15 374
<b>PTH Födémgerenda F 575</b>	12 x 6,5	575	550	92	8	16 072
<b>PTH Födémgerenda F 600</b>	12 x 6,5	600	575	96	8	16 772
<b>PTH Födémgerenda F 625</b>	12 x 6,5	625	600	100	8	17 469
<b>PTH Födémgerenda F 650</b>	12 x 6,5	650	625	104	8	18 168
<b>PTH Födémgerenda F 675</b>	12 x 6,5	675	650	108	8	18 866
<b>PTH Födémgerenda F 700</b>	12 x 6,5	700	675	112	8	19 565
<b>PTH Födémgerenda F 725</b>	12 x 6,5	725	700	116	8	20 264

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.



FÖDÉM

## Födém rendszer Béléstest

A Födém termékcsalád elemeinek felhasználásával kerámia felületű, gazdaságosan kivitelezhető, változatos befoglaló formájú födém építhető, akár kisebb-nagyobb nyílásokkal is.

Családi házak optimális födém megoldása.



Méretek	Tengelytávolság	Névleges elemtömeg**	Anyagszükséglet		Rakatnorma	Nettó listaár
			gerendával párhuzamosan	felületre		
sz x m (cm)	(cm)	(kg)	(db/fm)	(db/m <sup>2</sup> )	(db/raklap)	(Ft/db)
<b>PTH 60/17 béléstest</b>	51,5 x 25 x 17	60	4	beépítés függvényében	56	617
<b>PTH 45/17 béléstest</b>	36,5 x 25 x 17	45	4	beépítés függvényében	84	508
<b>PTH 60/10 béléstest</b>	51,5 x 25 x 10	60	4	beépítés függvényében	80	777
<b>PTH 45/10 béléstest</b>	36,5 x 25 x 10	45	4	beépítés függvényében	120	571

\*\* A névleges elemtömeg a geometriai befoglaló forma alapján számított érték. A gyártott termékek esetében a valós tömegben lehet eltérés.





# Egyszerűbb, mint várta, erősebb, mint gondolná

Építsen gyorsabban, pontosabban,  
hatékonyabban! Protherm Rapid



víztakarékos



gyors és egyszerű



precíz illeszkedés

## Porotherm



Építkezzen  
Porotherm  
Rapiddal!

**Wienerberger zRt.**

H-1119 Budapest, Bártfai u. 34.

**T** +36 1 464 7030

**E** [info@wienerberger.u](mailto:info@wienerberger.u)

**www.wienerberger.hu**



---

---

---

---

---