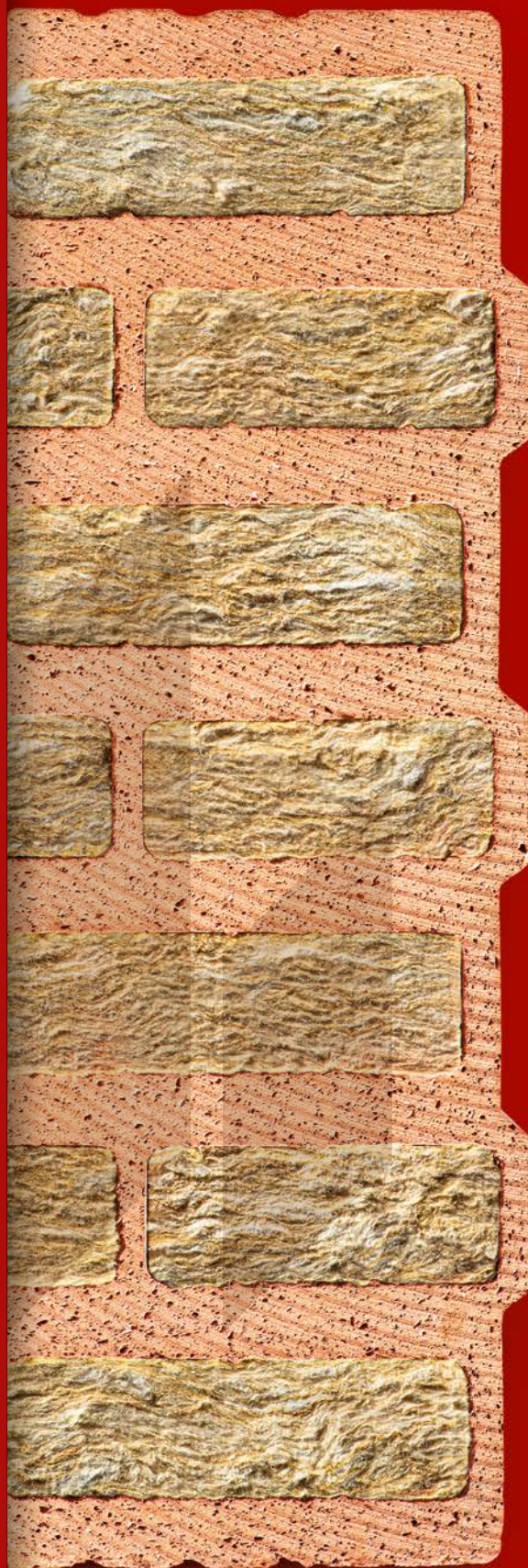


1 | 2023

**Ceník cihelných
výrobků a služeb
Porotherm**



Wienerberger e⁴ dům

V programu **Wienerberger e⁴ dům** víme, co potřebuje pořádný dům. Držíme se osvědčených řešení a garantujeme stavební materiál i slevy u partnerů. S firmou nebo bez ní, hlavně pořádně!

Pořádný dům bez starostí



Výhody programu e⁴:

- ♦ online konfigurátor e⁴ domu,
- ♦ garance dodržení dohodnuté ceny domu,
- ♦ pomoc s vyřízením dotace na výstavbu e⁴ domu,
- ♦ ověřené stavební firmy,
- ♦ konstrukční a funkční řešení domu,
- ♦ certifikovaný projektant,
- ♦ slevy na stavební materiál.

Stavte bez starostí!
e4dum.cz


Wienerberger



Kompletní systém pro váš dům od jednoho výrobce

Společnost Wienerberger potvrzuje roli lídra na trhu a nabízí ucelený sortiment keramických výrobků. Pálené stavební materiály vynikají řadou výjimečných vlastností. Bydlení v nich je zdravé a komfortní. Pro vaši stavbu si z portfolia společnosti Wienerberger vyberete zdicí systém **Porotherm**, pálené střešní tašky **Tondach**, lícové cihly a obkladové pásy **Terca** a dlažbu **Penter** a **Semmelrock**.

 **Porotherm**

 **Tondach**

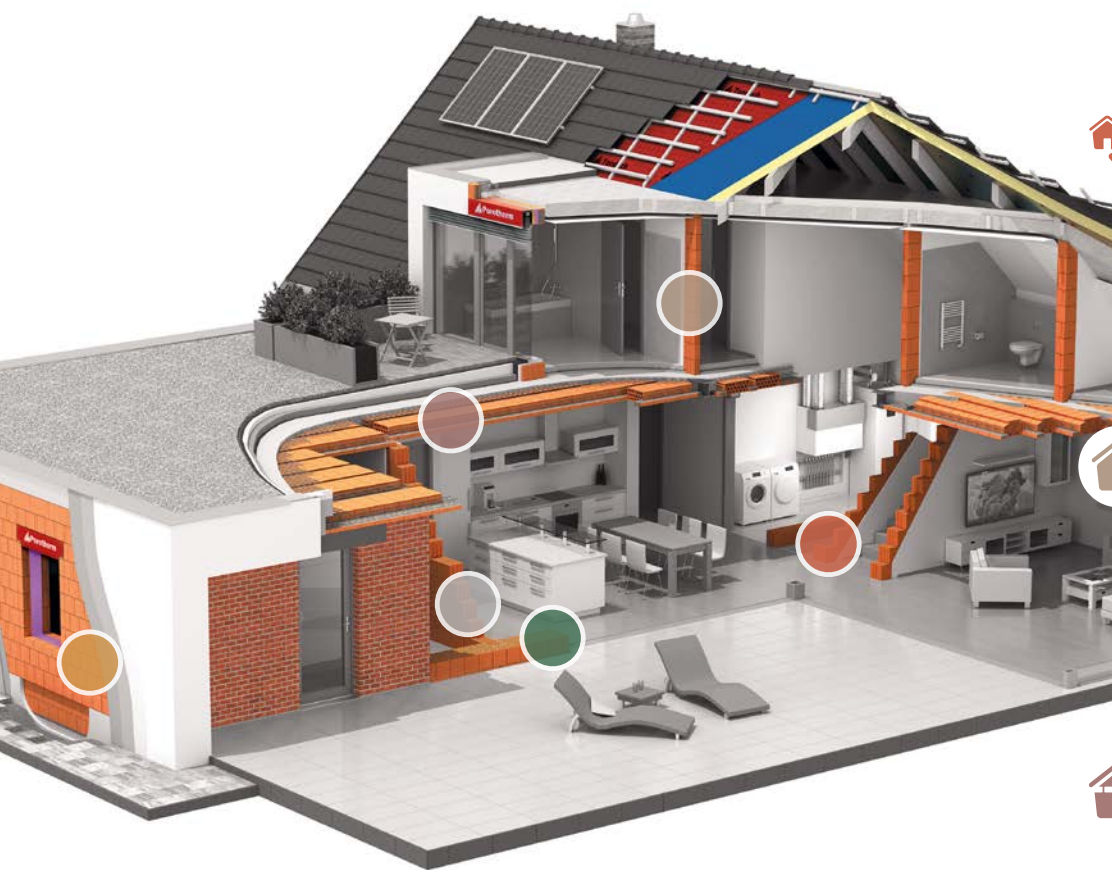
 **Terca**

 **Penter**

Semmelrock
stein+design®

wienerberger.cz

Komplexní cihelný systém Porothersm



Energy+



Porothersm T Profi
Porothersm TB Profi
Porothersm TBS/TS Profi
Broušené cihly plněné
minerální vatou.

Comfort



Porothersm EKO+ Profi
Broušené cihly s vylepšenými
tepelněizolačními vlastnostmi.

Classic



Porothersm Profi
Porothersm P+D
Ověřené broušené
a nebroušené cihly.

AKU



Porothersm AKU
Broušené a nebroušené
cihly s vynikajícími
akustickými vlastnostmi.

Complete



Porothersm KP
KP Vario UNI
Stropní trámy POT
Stropní vložky MIAKO
Komplexní systém pro
vodorovné konstrukce.

Special



Zdicí pěny
Malty
Pracovní pomůcky

Obsah

Novinky v sortimentu Porotherm	7
Energy+	8–9
Comfort	10–11
Classic	12–13
AKU	14–15
Complete	16–19
Special	20
Přehled vybraných produktů	22
Konstrukční detaily	23
Součinitel prostupu tepla U	24–25
Služby pro zákazníky	26
Doprava	27
Kontakty	28–29



Novinky v sortimentu Porotherm

Náš cihlový systém Porotherm neustále zdokonalujeme. Proto i v roce 2023 přicházíme s řadou inovativních řešení. Aktuální přehled produktových novinek najdete níže.

Produktové novinky

Univerzální zakládací tepelněizolační malta

Porotherm Profi Thermo-UNI



malta pro
univerzální
použití

- Plně nahrazuje aktuálně vyřazenou maltu Porotherm Profi AM.
- Nabídne výborné tepelněizolační parametry, vysokou pevnost v tlaku a vysokou vydatnost.
- Je určena pro založení první řady zdiva, uložení překladů a pro další výzvy na stavbě.

Broušená cihla plněná minerální vatou pro rychlou pokládku věnce

Porotherm 20 T Profi* / Profi Dryfix*



pokládka věnce
v jednom
kroku

- Díky integrovanému zateplení do cihly umožňuje pokládku věnce jen v jednom kroku.
- Pro tloušťku stěny pouhých 20 cm.
- Najdete v produktové skupině Energy+ mezi vatovými cihlami.

Další novinky v sortimentu Porotherm

Řadu EKO+ jsme doplnili o novinku **Porotherm 44 EKO+ Profi / Profi Dryfix R**. Jde o doplňkový produkt využívaný jako rohový blok u zdiva z cihel Porotherm 44 EKO+ Profi / Profi Dryfix. Plně nahrazuje vyřazený produkt Porotherm 44 Profi / Profi Dryfix R.

Zdicí pěna **Porotherm Dryfix** a **Dryfix.extra** se dočkala vylepšeného balení a v případě **Dryfix.extra** i malé změny v názvu na **Dryfix extra** (bez tečky). S novou 810ml dózou vyzdíte až o 20 % více zdiva! Nové balení 810 ml tedy nabízí více pěny v dóze a zároveň méně odpadu na stavbě. V původním balení 750 ml zdicí pěny již nenabízíme.

Produkty do vyprodání zásob, resp. vyřazené ze sortimentu a jejich náhrady

Z naší nabídky vyřazujeme cihly níže, které mohou být nahrazeny uvedenými alternativami:

Porotherm 8 Profi / Profi Dryfix P10	►	Porotherm 8 Profi / Profi Dryfix P12
Porotherm 11,5 P+D P8	►	Porotherm 11,5 P+D P10
Porotherm 14 P+D	►	Porotherm 14 Profi / Profi Dryfix
Porotherm 38 P+D	►	Porotherm 38 Profi / Profi Dryfix

Upravený název kompletu překladu se schránkou na rolety a žaluzie

Části roletového překladu KP Vario UNI mění své názvy:



Porotherm KP Vario UNI komplet označuje kompletní roletový překlad skládající se z keramobetonového nosného dílu a univerzální schránky.



Porotherm KP Vario UNI schránka označuje pouze část roletového překladu, a to univerzální schránku.



Porotherm KP Vario UNI překlad označuje pouze část roletového překladu, a to keramobetonový nosný díl.

Nové produktové tabulky v tomto ceníku

V ceníku pro rok 2023 jsme nově sjednotili tabulku cihel s dodávanými pojivy. **V jedné tabulce tak nyní najdete obě varianty broušené cihly na maltu pro tenké spáry „Profi“ a na zdicí pěnu Dryfix „Profi Dryfix“.** Varianty se neliší cenou, ale uvedenými technickými parametry.

* U produktu Porotherm 20 T Profi / Profi Dryfix upozorňujeme na změnu balení, tj. počet cihel na paletě; nyní prodáváme v balení 60 ks cihel na paletě.



Energy+



Nejmodernější cihelné bloky **Porotherm T Profi**, **Porotherm TB Profi** a **Porotherm TBS/TS Profi** vznikly symbiózou keramického stavebního materiálu a osvědčené minerální izolační vaty. Mají jedinečné tepelněizolační vlastnosti a vyhovují i přísným kritériím pasivních domů a domů s téměř nulovou spotřebou energie i bez dalších vrstev dodatečného zateplení.

Porotherm T Profi / T Profi Dryfix

broušené cihly plněné minerální vatou na **maltu pro tenké spáry Porotherm Profi** / **lepidlo pro zdění Porotherm Dryfix extra**

název výrobku	rozměry cihly d × š × v	třída pevnosti v tlaku	hmotnost cca	U ¹⁾	spotřeba cihel	balení	hmotnost palety s cihlami	cena včetně pojiva bez DPH			cena včetně pojiva s DPH			
								cihel	m² zdiva	m³ zdiva	cihel	m² zdiva	m³ zdiva	
	cm	MPa	kg/ks	W/ (m²·K)	ks/m²	ks/m³	ks/pal.	kg	Kč/ks	Kč/m²	Kč/m³	Kč/ks	Kč/m²	Kč/m³
50 T Profi	24,8 × 50 × 24,9	P8	20,9	0,12	16	32	48	1055	293,40	4 695,-	9 389,-	355,01	5 681,-	11 361,-
50 T Profi Dryfix				0,12										
50 T Profi ½	12,3 × 50 × 24,9	P8	10,8	-	-	-	96	1070	183,50	-	-	222,04	-	-
50 T Profi Dryfix ½				-										
44 T Profi	24,8 × 44 × 24,9	P8	18,4	0,14	16	36,4	72	1380	264,10	4 226,-	9 604,-	319,56	5 114,-	11 621,-
44 T Profi Dryfix				0,14										
44 TB Profi ½	12,3 × 44 × 24,9	P10	10,6	-	-	-	144	1560	171,00	-	-	206,91	-	-
44 TB Profi Dryfix ½				-										
38 T Profi	24,8 × 38 × 24,9	P8	15,7	0,16	16	42,1	72	1160	228,70	3 660,-	9 630,-	276,73	4 429,-	11 653,-
38 T Profi Dryfix				0,16										
38 TB Profi ½	12,3 × 38 × 24,9	P10	9,4	-	-	-	144	1385	147,40	-	-	178,35	-	-
38 TB Profi Dryfix ½				-										
30 T Profi	24,8 × 30 × 24,9	P8	12,2	0,20	16	53,3	96	1205	183,40	2 935,-	9 782,-	221,91	3 552,-	11 837,-
30 T Profi Dryfix				0,19										
30 T Profi ½	12,3 × 30 × 24,9	P8	6,1	-	-	-	192	1205	114,50	-	-	138,55	-	-
30 T Profi Dryfix ½				-										
20 T Profi	49,8 × 20 × 24,9	P8	19,2	0,37	8	40	60	1185	239,20	1 914,-	9 568,-	289,43	2 316,-	11 578,-
20 T Profi Dryfix				0,37										

Porotherm TB Profi / TB Profi Dryfix

broušené cihly plněné minerální vatou s vyšší únosností **na maltu pro tenké spáry Porotherm Profi**
/ lepidlo pro zdění Porotherm Dryfix extra

název výrobku	rozměry cihly d × š × v	třída pevnosti v tlaku	hmotnost cca	U ¹⁾	spotřeba cihel			hmotnost palety s cihlami	cena včetně pojiva bez DPH			cena včetně pojiva s DPH		
									cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva	cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva
	cm	MPa	kg	W/(m ² ·K)	ks/m ²	ks/m ³	ks/pal.	kg	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³
44 TB Profi	24,8 × 44 × 24,9	P10	20,9	0,17	16	36,4	72	1535	273,80	4 381,-	9 957,-	331,30	5 302,-	12 048,-
44 TB Profi Dryfix				0,17										
44 TB Profi ½	12,3 × 44 × 24,9	P10	10,6	-	-	-	144	1360	171,00	-	-	206,91	-	-
44 TB Profi Dryfix ½				-										
38 TB Profi	24,8 × 38 × 24,9	P10	18,1	0,19	16	42,1	72	1335	235,80	3 773,-	9 929,-	285,32	4 566,-	12 015,-
38 TB Profi Dryfix				0,19										
38 TB Profi ½	12,3 × 38 × 24,9	P10	9,4	-	-	-	144	1385	147,40	-	-	178,35	-	-
38 TB Profi Dryfix ½				-										

Porotherm TBS/TS Profi

soklové broušené cihly pro založení zdiva na **zakládací maltu Porotherm Profi Thermo-UNI**

	název výrobku	rozměry cihly d × š × v	třída pevnosti v tlaku	hmotnost cca	U ²⁾	spotřeba cihel			hmotnost palety s cihlami	cena bez zakládací malty bez DPH			cena bez zakládací malty s DPH		
										cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva	cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva
		cm	MPa	kg	W/(m ² ·K)	ks/m ²	ks/m ³	ks/pal.	kg	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³
	44 TBS Profi	24,8 × 44 × 24,9	P10	20,9	0,18	16	36,4	72	1535	340,50	5 448,-	12 382,-	412,01	6 593,-	14 983,-
e4	38 TBS Profi	24,8 × 38 × 24,9	P10	18,1	0,20	16	42,1	72	1335	294,80	4 717,-	12 413,-	356,71	5 708,-	15 020,-
e4	30 TS Profi	24,8 × 30 × 24,9	P8	12,2	0,21	16	53,3	96	1205	229,20	3 668,-	12 224,-	277,33	4 438,-	14 791,-

VYSVĚTLIVKY

Cena cihly zahrnuje maltu pro tenké spáry Porotherm Profi nebo lepidlo pro zdění Porotherm Dryfix extra.
Cena soklové cihly nezahrnuje zakládací maltu Porotherm Profi Thermo-UNI. Množství zakládací malty bude kalkulováno individuálně dle projektové dokumentace.

- 1) Součinitel prostupu tepla U[W/(m²·K)] zdiva včetně tepelněizolační omítky.
2) Součinitel prostupu tepla U[W/(m²·K)] zdiva z cihel Porotherm TBS/TS Profi pouze s vnitřní sádrovou omítkou tloušťky 10 mm.

Doprava zdarma (viz Prodejní a dodací podmínky).
Uvedené ceny platí pro odběr ucelených palet cihel.

 Nově jsme sjednotili tabulku cihel s dodávanými pojivy. **V jedné tabulce tak nyní najdete obě varianty** broušené cihly na maltu pro tenké spáry **»Profi«** a na zdící pěnu Dryfix **»Profi Dryfix«**. Varianty se neliší cenou, ale uvedenými technickými parametry.

- e4** Doporučený cihlový sortiment pro stavbu Wienerberger e4 domu
- N** Novinka
- X** Do vyprodání zásob
- ½** Poloviční cihla | Poloviční cihla je dodávána jako dvojblok ½ + ½



Comfort



Cihelné bloky **Porotherm EKO+** s vylepšenými tepelněizolačními vlastnostmi oproti broušeným cihlám Porotherm Profi zajistí příjemné a zdravé vnitřní klima domu a naprosto čisté, technologicky správné řešení jednovrstvého obvodového zdiva rodinných domů bez nutnosti dodatečného zateplení.

Porotherm EKO+ Profi / EKO+ Profi Dryfix

broušené cihly na maltu pro tenké spáry Porotherm Profi / zdicí pěnu Porotherm Dryfix

název výrobku	rozměry cihly d × š × v	třída pevnosti v tlaku	hmotnost cca	U ¹⁾	spotřeba cihel	balení	hmotnost palety s cihlami	cena včetně pojiva bez DPH			cena včetně pojiva s DPH			
								cihel	m² zdiva	m³ zdiva	cihel	m² zdiva	m³ zdiva	
	cm	MPa	kg	W/(m²·K)	ks/m²	ks/m³	ks/pal.	kg	Kč/ks	Kč/m²	Kč/m³	Kč/ks	Kč/m²	Kč/m³
50 EKO+ Profi	24,8 × 50 × 24,9	P8	21,0	0,16	16	32	40	870	225,90	3 615,-	7 229,-	273,34	4 374,-	8 747,-
50 EKO+ Profi Dryfix				0,15										
50 EKO+ Profi ½ K	12,5 × 50 × 24,9	P8	10,9	-	-	-	80	905	165,20	-	-	199,89	-	-
50 EKO+ Profi Dryfix ½ K				-										
50 EKO+ Profi K	25 × 50 × 24,9	P8	21,3	-	-	-	40	885	330,20	-	-	399,54	-	-
50 EKO+ Profi Dryfix K				-										
50 EKO+ Profi R	12,5 × 50 × 24,9	P8	12,6	-	-	-	80	1050	308,40	-	-	373,16	-	-
50 EKO+ Profi Dryfix R				-										
44 EKO+ Profi	24,8 × 44 × 24,9	P8	18,5	0,19	16	36,4	60	1140	199,00	3 184,-	7 237,-	240,79	3 853,-	8 757,-
44 EKO+ Profi Dryfix				0,18										
44 EKO+ Profi ½ K	12,5 × 44 × 24,9	P8	8,3	-	-	-	120	1030	145,60	-	-	176,18	-	-
44 EKO+ Profi Dryfix ½ K				-										
44 EKO+ Profi K	25 × 44 × 24,9	P8	17,1	-	-	-	60	1060	291,10	-	-	352,23	-	-
44 EKO+ Profi Dryfix K				-										
44 EKO+ Profi R	18,7 × 44 × 24,9	P8	15,4	-	-	-	72	1140	210,90	-	-	255,19	-	-
44 EKO+ Profi Dryfix R				-										
38 EKO+ Profi	24,8 × 38 × 24,9	P8	16,0	0,21	16	42,1	60	990	177,70	2 844,-	7 483,-	215,02	3 441,-	9 054,-
38 EKO+ Profi Dryfix				0,21										
38 EKO+ Profi ½ K	12,5 × 38 × 24,9	P8	7,2	-	-	-	120	895	133,30	-	-	161,29	-	-
38 EKO+ Profi Dryfix ½ K				-										
38 EKO+ Profi K	25 × 38 × 24,9	P8	15,4	-	-	-	60	955	266,60	-	-	322,59	-	-
38 EKO+ Profi Dryfix K				-										
25 EKO+ Profi	24,8 × 25 × 24,9	P10	10,5	0,37	16	64	80	870	112,70	1 804,-	7 213,-	136,37	2 183,-	8 728,-
25 EKO+ Profi Dryfix				0,37										



VYSVĚTLIVKY

Cena cihly zahrnuje maltu pro tenké spáry Porotherm Profi (při dodržení technologie nanášení malty pomocí nanášecího válce nebo válečkem Porotherm Easy) nebo zdicí pěnu Porotherm Dryfix (při dodržení technologie nanášení pěny pomocí aplikační pistole).

V případě celoplošného nanášení malty pro tenké spáry je třeba počítat se zvýšenou potřebou malty, proto je nutné přiblížit ke každým dvěma paletám cihel jeden pytel malty Porotherm Profi. Ke každým dvěma paletám se standardně dodává jeden pytel této malty.

Množství základací malty Porotherm Profi Thermo-UNI musí být pro danou stavbu kalkulováno individuálně dle projektové dokumentace.

1) Součinitel prostupu tepla $U[W/(m^2 \cdot K)]$ zdiva Porotherm EKO+ Profi vyzděného na zdicí pěnu Porotherm Dryfix nebo maltu pro tenké spáry Porotherm Profi, s tepelněizolační omítkou.

Doprava zdarma (viz Prodejní a dodací podmínky).

Uvedené ceny platí pro odběr ucelených palet cihel.

e4 Doporučený cihlový sortiment pro stavbu Wienerberger e4 domu

N Novinka

X Do vyprodání zásob

½K Poloviční koncová cihla

K Koncová cihla

R Rohová cihla

i Nově jsme sjednotili tabulku cihel s dodávanými pojivky. **V jedné tabulce tak nyní najdete obě varianty** broušené cihly na maltu pro tenké spáry **► „Profi“** a na zdicí pěnu Dryfix **► „Profi Dryfix“**. Varianty se neliší cenou, ale uvedenými technickými parametry.



Classic



Cihelné bloky **Porotherm Profi**, **Porotherm S Profi** a **Porotherm P+D** nabízí prověřenou řadu produktů pro obvodové zdivo, nosné zdivo, příčky i soklové zdivo. Segment Classic zahrnuje tradiční a ekonomicky výhodné řešení pro váš domov.

Porotherm Profi / Profi Dryfix

broušené cihly na **maltu pro tenké spáry Porotherm Profi / zdicí pěnu Porotherm Dryfix**

název výrobku	rozměry cihly d × š × v	třída pevnosti v tlaku	hmotnost cca	U ¹⁾	spotřeba cihel ks/m ²	ks/m ³	balení ks/pal.	hmotnost palety s cihlami kg	cena včetně pojiva bez DPH			cena včetně pojiva s DPH		
									cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva	cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva
	cm	MPa	kg	W/(m ² ·K)	ks/m ²	ks/m ³	ks/pal.	kg	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³
38 Profi	24,8 × 38 × 24,9	P10	18,3	0,27	16	42,1	60	1130	130,90	2 095,-	5 512,-	158,39	2 535,-	6 670,-
38 Profi Dryfix				0,27										
38 Profi	24,8 × 38 × 24,9	P15	18,3	0,27	16	42,1	60	1130	138,40	2 215,-	5 828,-	167,46	2 680,-	7 052,-
38 Profi Dryfix				0,27										
30 Profi	24,7 × 30 × 24,9	P10	14,7	0,50	16	53,3	80	1220	109,10	1 746,-	5 819,-	132,01	2 113,-	7 041,-
30 Profi Dryfix				0,50										
30 Profi	24,7 × 30 × 24,9	P15	14,7	0,50	16	53,3	80	1220	115,80	1 853,-	6 176,-	140,12	2 242,-	7 473,-
30 Profi Dryfix				0,50										
30 Profi ½	12,5 × 30 × 24,9	P15	8,4	-	-	-	160	1375	81,10	-	-	98,13	-	-
30 Profi Dryfix ½				-										
30 Profi R	17,5 × 30 × 24,9	P15	11,1	-	-	-	96	1100	151,30	-	-	183,07	-	-
30 Profi Dryfix R				-										
e4 24 Profi	37,2 × 24 × 24,9	P10	17,8	0,85	10,7	44,4	60	1100	137,60	1 473,-	6 135,-	166,50	1 782,-	7 423,-
24 Profi Dryfix				0,85										
e4 24 Profi	37,2 × 24 × 24,9	P15	17,8	0,85	10,7	44,4	60	1100	145,80	1 561,-	6 501,-	176,42	1 889,-	7 866,-
24 Profi Dryfix				0,85										
17,5 Profi	37,2 × 17,5 × 24,9	P10	13,8	1,05	10,7	61	84	1190	107,10	1 146,-	6 549,-	129,59	1 387,-	7 924,-
17,5 Profi Dryfix				1,05										
14 Profi	49,7 × 14 × 24,9	P10	14,7	1,20	8	57,1	80	1210	112,60	901,-	6 435,-	136,25	1 090,-	7 786,-
14 Profi Dryfix				1,20										
11,5 Profi	49,7 × 11,5 × 24,9	P10	12,1	1,30	8	-	100	1240	97,80	783,-	6 804,-	118,34	947,-	8 233,-
11,5 Profi Dryfix				1,30										
8 Profi	49,7 × 8 × 24,9	P12	9,4	1,60	8	-	120	1235	105,90	848,-	10 590,-	128,14	1 026,-	12 814,-
8 Profi Dryfix				1,60										

Porotherm P+D

osvědčené klasické cihly

název výrobku	rozměry cihly d × š × v	třída pevnosti v tlaku	hmotnost cca	U ²⁾	spotřeba cihel		balení	hmotnost palety s cihlami	cena bez DPH			cena s DPH		
									cihel	m² zdiva	m³ zdiva	cihel	m² zdiva	m³ zdiva
	cm	MPa	kg	W/(m²·K)	ks/m²	ks/m³	ks/pal.	kg	Kč/ks	Kč/m²	Kč/m³	Kč/ks	Kč/m²	Kč/m³
X 38 P+D	24,8 × 38 × 23,8	P10	18,4	0,33	16	42,1	60	1135	117,90	1 887,-	4 965,-	142,66	2 283,-	6 008,-
30 P+D	24,7 × 30 × 23,8	P10	15,4	0,60	16	53,3	80	1265	93,40	1 495,-	4 982,-	113,01	1 809,-	6 028,-
30 P+D	24,7 × 30 × 23,8	P15	15,4	0,60	16	53,3	80	1265	96,90	1 551,-	5 168,-	117,25	1 877,-	6 253,-
24 P+D	37,2 × 24 × 23,8	P10	19,1	1,05	10,7	44,4	60	1180	117,00	1 252,-	5 217,-	141,57	1 515,-	6 313,-
24 P+D	37,2 × 24 × 23,8	P15	19,1	1,05	10,7	44,4	60	1180	122,50	1 311,-	5 462,-	148,23	1 586,-	6 609,-
X 14 P+D	49,7 × 14 × 23,8	P10	14,4	1,25	8	57,2	80	1185	94,60	757,-	5 406,-	114,47	916,-	6 541,-
11,5 P+D	49,7 × 11,5 × 23,8	P10	11,8	1,55	8	-	100	1210	90,80	727,-	6 317,-	109,87	880,-	7 644,-

Porotherm S Profi

soklové broušené cihly pro založení zdiva na **zakládací maltu Porotherm Profi Thermo-UNI**

název výrobku	rozměry cihly d × š × v	třída pevnosti v tlaku	hmotnost cca	U ³⁾	spotřeba cihel		balení	hmotnost palety s cihlami	cena bez zakládací malty bez DPH			cena bez zakládací malty s DPH		
									cihel	m² zdiva	m³ zdiva	cihel	m² zdiva	m³ zdiva
	cm	MPa	kg	W/(m²·K)	ks/m²	ks/m³	ks/pal.	kg	Kč/ks	Kč/m²	Kč/m³	Kč/ks	Kč/m²	Kč/m³
30 S Profi	24,7 × 30 × 24,9	P15	14,8	0,50	16	53,3	80	1215	140,50	2 248,-	7 494,-	170,01	2 720,-	9 068,-
24 S Profi	37,2 × 24 × 24,9	P15	18,3	0,85	10,7	44,4	60	1130	176,70	1 891,-	7 878,-	213,81	2 288,-	9 532,-

VYSVĚTLIVKY

Cena cihly zahrnuje maltu pro tenké spáry Porotherm Profi (při dodržení technologie nanášení malty pomocí nanášecího válce nebo válečkem Porotherm Easy) nebo zdicí pěnu Porotherm Dryfix (při dodržení technologie nanášení pěny pomocí aplikační pistole).

V případě celoplošného nanášení malty pro tenké spáry je třeba počítat se zvýšenou potřebou malty, proto je nutné přiblížnat ke každým dvěma paletám cihel jeden pytel malty Porotherm Profi. Ke každým dvěma paletám se standardně dodává jeden pytel této malty.

Cena soklové cihly nezahrnuje zakládací maltu Porotherm Profi Thermo-UNI. Množství zakládací malty Porotherm Profi Thermo-UNI musí být pro danou stavbu kalkulováno individuálně dle projektové dokumentace.

Cena cihel P+D nezahrnuje tepelněizolační ani obyčejnou maltu pro zdění.

1) Součinitel prostupu tepla U [W/(m²·K)] zdiva Porotherm Profi vyzděného na zdicí pěnu Porotherm Dryfix nebo maltu pro tenké spáry Porotherm Profi, s tepelněizolační omítkou.

2) Součinitel prostupu tepla U[W/(m²·K)] zdiva vyzděného na tepelněizolační maltu s tepelně-izolační omítkou (pro tloušťku 38) a obyčejnou maltu s vápenocementovou omítkou (ostatní tloušťky), s plně promaltovanou ložnou spárou.

3) Součinitel prostupu tepla U[W/(m²·K)] zdiva z cihel Porotherm S Profi pouze s vnitřní sádrovou omítkou tloušťky 10 mm.

Hodnoty součinitele prostupu tepla U byly stanoveny výpočtem podle EN 1745.

Doprava zdarma (viz Prodejní a dodací podmínky).

Uvedené ceny platí pro odběr ucelených palet cihel.

- e4

Doporučený cihlový sortiment pro stavbu Wienerberger e4 domu
- N

Novinka
- X

Do vyprodání zásob
- ½

Poloviční cihla
- ½K

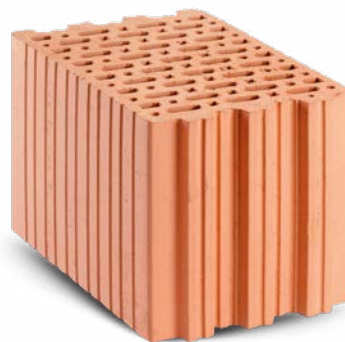
Poloviční koncová cihla
- R

Rohová cihla

i Nově jsme sjednotili tabulku cihel s dodávanými pojivy. **V jedné tabulce tak nyní najdete obě varianty** broušené cihly na maltu pro tenké spáry **► „Profi“** a na zdicí pěnu Dryfix **► „Profi Dryfix“**. Varianty se neliší cenou, ale uvedenými technickými parametry.



AKU



Cihelné bloky **Porotherm AKU Profi, Porotherm AKU Profi Dryfix** a **Porotherm AKU** byly speciálně vyvinuty za účelem **zvýšení akustického komfortu**, a to i v rámci jednotlivých místností bytové jednotky. Ticho, klid na práci i nerušený spánek totiž patří k základním atributům zdravého domova.

Porotherm AKU Profi / AKU Profi Dryfix

akustické cihly na maltu pro tenké spáry Porotherm Profi / zdicí pěnu Porotherm Dryfix

název výrobku	rozměry cihly d × š × v	třída pevnosti v tlaku	vzduchová laboratorní neprůzvučnost R _w (C;Ctr) ¹⁾	hmotnost cca	U ²⁾	spo- třeby cihel	balení	hmotnost palety s cihlami	cena včetně pojiva bez DPH			cena včetně pojiva s DPH		
									cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva	cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva
	cm	MPa	dB	kg	W/(m ² ·K)	ks/m ²	ks/pal.	kg	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³
30 AKU Z Profi	24,7 × 30 × 24,9	P15	55 (-2; -6)	18,5	0,80	16	80	1510	178,20	2 852,-	9 504,-	215,62	3 451,-	11 500,-
30 AKU Z Profi Dryfix			54 (-1; -5)		0,80									
30 AKU Z Profi	24,7 × 30 × 24,9	P20	55 (-2; -6)	18,5	0,80	16	80	1510	178,20	2 852,-	9 504,-	215,62	3 451,-	11 500,-
30 AKU Z Profi Dryfix			54 (-1; -5)		0,80									
25 AKU Z Profi	33 × 25 × 24,9	P15	54 (-1; -5)	21,0	0,90	12	60	1290	214,60	2 576,-	10 301,-	259,67	3 117,-	12 464,-
25 AKU Z Profi Dryfix			53 (-1; -6)		0,90									
25 AKU Z Profi	33 × 25 × 24,9	P20	54 (-1; -5)	21,0	0,90	12	60	1290	214,60	2 576,-	10 301,-	259,67	3 117,-	12 464,-
25 AKU Z Profi Dryfix			53 (-1; -6)		0,90									
e4 19 AKU Profi	37,2 × 19 × 24,9	P15	51 (-2; -5)	17,6	1,05	10,7	72	1270	152,60	1 633,-	8 594,-	184,65	1 976,-	10 399,-
19 AKU Profi Dryfix			50 (-2; -5)		1,05									
e4 11,5 AKU Profi	49,7 × 11,5 × 24,9	P15	46 (-1; -4)	14,9	1,40	8	96	1460	129,10	1 033,-	8 981,-	156,21	1 250,-	10 867,-
11,5 AKU Profi Dryfix			44 (-1; -4)		1,40									

VYSVĚTLIVKY

Cena cihel nezahrnuje cementovou maltu pro zdění.

- Hodnoty stanoveny měřením na oboustranně omítnutém zdivu vápenocementovou omítkou tl. 15 mm; C, Ctr – faktory přizpůsobení spektru (viz ČSN 73 0532:2020, čl. 7).
- Součinitel prostupu tepla U [W/(m²·K)] je uveden pro zdivo při praktické vlhkosti vč. doporučených omítek. Technické listy obsahují hodnoty v suchém stavu i při praktické vlhkosti s omítkami i bez omítek.
- Cena cihel AKU nezahrnuje cementovou maltu pro zdění

Doprava zdarma (viz Prodejní a dodací podmínky).

Uvedené ceny platí pro odběr ucelených palet cihel.

e4 Doporučený cihlový sortiment pro stavbu Wienerberger e4 domu

N Novinka

X Do vyprodání zásob

i Nově jsme sjednotili tabulku cihel s dodávanými pojivy. **V jedné tabulce tak nyní najdete obě varianty** broušené cihly na maltu pro tenké spáry **► „Profí“** a na zdicí pěnu Dryfix **► „Profí Dryfix“**. Varianty se neliší cenou, ale uvedenými technickými parametry.

Porotherm AKU

akustické cihly na cementovou maltu

název výrobku	rozměry cihly d × š × v	třída pevnosti v tlaku	vzduchová laboratorní neprůzvučnost Rw (C;Ctr) ¹⁾	hmotnost cca	U ²⁾	spo- třeba cihel	balení	hmotnost palety s cihlami	cena bez DPH			cena s DPH		
									cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva	cihel	m ² zdiva	m ³ zdiva
	cm	MPa	dB	kg	W/(m ² ·K)	ks/m ²	ks/pal.	kg	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ³
30 AKU SYM	24,7 × 30 × 23,8	P15	58 (-2; -7)	16,6	0,85	16	80	1360	168,00	2 688,-	8 960,-	203,28	3 252,-	10 842,-
30 AKU SYM	24,7 × 30 × 23,8	P20	58 (-2; -7)	16,6	0,85	16	80	1360	168,20	2 692,-	8 971,-	203,52	3 257,-	10 855,-
30 AKU Z	24,7 × 30 × 23,8	P15	57 (-2; -7)	18,0	0,84	16	80	1470	168,20	2 692,-	8 971,-	203,52	3 257,-	10 855,-
30 AKU Z	24,7 × 30 × 23,8	P20	57 (-2; -7)	18,0	0,84	16	80	1470	168,70	2 700,-	8 998,-	204,13	3 267,-	10 888,-
25 AKU SYM	37,2 × 25 × 23,8	P15	57 (-2; -6)	22,6	0,95	10,7	60	1386	207,00	2 215,-	8 860,-	250,47	2 680,-	10 721,-
25 AKU SYM	37,2 × 25 × 23,8	P20	57 (-2; -6)	22,6	0,95	10,7	60	1386	208,00	2 226,-	8 903,-	251,68	2 693,-	10 773,-
25 AKU Z	33 × 25 × 23,8	P15	56 (-2; -7)	20,6	0,95	12	60	1270	205,50	2 466,-	9 864,-	248,66	2 984,-	11 935,-
25 AKU Z	33 × 25 × 23,8	P20	56 (-2; -7)	20,6	0,95	12	60	1270	209,00	2 508,-	10 032,-	252,89	3 035,-	12 139,-
19 AKU	37,2 × 19 × 23,8	P15	53 (-2; -6)	17,5	1,10	10,7	72	1300	135,50	1 450,-	7 631,-	163,96	1 755,-	9 234,-
11,5 AKU	49,7 × 11,5 × 23,8	P15	47 (-2; -5)	15,4	1,55	8	80	1265	99,20	794,-	7 215,-	120,03	961,-	8 730,-





Complete

Pod řadou s názvem Complete naleznete celou škálu produktů pro vodorovné konstrukce: překlady **Porotherm KP, KP XL, KP Vario UNI, stropní trámy POT, stropní vložky MIAKO PTH a MIAKO BNK**. Všechny prvky nabízejí ověřené kvalitní řešení pro horizontální konstrukce, kompatibilní se zdicím systémem Porotherm.



Porotherm KP Vario UNI

délka ²⁾	e4 Porotherm KP Vario UNI ¹⁾ KOMPLET keramobetonový díl + univerzální schránka Vario UNI			Porotherm KP Vario UNI SCHRÁNKÁ samostatná univerzální schránka Vario UNI		Porotherm KP Vario UNI PŘEKLAD samostatný keramobetonový díl Vario UNI	
	cena			cena		cena	
cm	Kč/ks bez DPH	Kč/ks s DPH	ks/bal.	Kč/ks bez DPH	Kč/ks s DPH	Kč/ks bez DPH	Kč/ks s DPH
100 ³⁾	6 010,-	7 272,10	4	5 164,-	6 248,44	2 007,-	2 428,47
125	8 271,-	10 007,91	4	7 341,-	8 882,61	2 616,-	3 165,36
150	9 975,-	12 069,75	4	8 732,-	10 565,72	3 236,-	3 915,56
175	11 821,-	14 303,41	4	10 297,-	12 459,37	3 873,-	4 686,33
200	13 133,-	15 890,93	4	11 688,-	14 142,48	4 441,-	5 373,61
225	14 839,-	17 955,19	4	13 165,-	15 929,65	5 038,-	6 095,98
250	16 144,-	19 534,24	4	14 144,-	17 114,24	5 593,-	6 767,53
275	17 903,-	21 662,63	4	15 622,-	18 902,62	6 241,-	7 551,61
300	19 536,-	23 638,56	4	18 516,-	22 404,36	6 853,-	8 292,13
325	20 510,-	24 817,10	4	18 921,-	22 894,41	7 489,-	9 061,69
350	21 479,-	25 989,59	4	19 326,-	23 384,46	9 236,-	11 175,56

Postup pro objednání překladových prvků **Porotherm** pro použití rolet nebo žaluzií je uveden v následujícím schématu:

Pro tloušťku stěny 380, 440 a 500 mm		
Světlost otvoru od-do [mm]	Porotherm KP Vario UNI KOMPLET (1 ks nosného překladu + 1 ks schránky)	Porotherm KP 7 (nad schránkou místo věncovek)
do 750	100	125
760-1000	125	150
1010-1250	150	175
1260-1500	175	200
1510-1600	200	225
1610-1850	225	250
1860-2000	250	275
2010-2250	275	300
2260-2500	300	325
2510-2750	325	350
2760-3000	350	350

Příklad objednání překladu Porotherm KP Vario UNI **KOMPLET** a překladu **KP 7** pro otvor o světlosti 1500 mm, který je ve stěně **tloušťky 380, 440 a 500 mm**:

Světlost otvoru 1500 mm	1x Porotherm KP Vario UNI KOMPLET 175	1x Porotherm KP 7 200
--------------------------------	--	----------------------------------



Upozornění: Překlad **Porotherm KP 7 200** je umístěn nad schránkou **KP Vario UNI** (místo věncovek, v úrovni stropní konstrukce). Délka překladu **Porotherm KP 7** nad schránkou je o jeden modul větší z důvodu jeho správného uložení až na zdivo vedle schránky. Toto pravidlo neplatí pouze pro překlady Porotherm KP Vario UNI 350.

Porotherm KP

délka	e4 Porotherm KP 7 ¹⁾ 7 × 23,8 cm (š × v)			Porotherm KP 11,5 ¹⁾ 11,5 × 7,1 cm (š × v)			Porotherm KP 14,5 ¹⁾ 14,5 × 7,1 cm (š × v)		
	cena bez DPH	cena s DPH	balení	cena bez DPH	cena s DPH	balení	cena bez DPH	cena s DPH	balení
cm	Kč/ks	Kč/ks	ks/bal.	Kč/ks	Kč/ks	ks/bal.	Kč/ks	Kč/ks	ks/bal.
100	498,-	602,58	20	287,-	347,27	40	347,-	419,87	30
125	676,-	817,96	20	356,-	430,76	40	438,-	529,98	30
150	799,-	966,79	20	438,-	529,98	40	525,-	635,25	30
175	1 023,-	1 237,83	20	530,-	641,30	40	620,-	750,20	30
200	1 330,-	1 609,30	20	599,-	724,79	40	716,-	866,36	30
225	1 517,-	1 835,57	20	679,-	821,59	40	807,-	976,47	30
250	1 924,-	2 328,04	20	771,-	932,91	40	917,-	1 109,57	30
275	2 061,-	2 493,81	20	860,-	1 040,60	40	1 023,-	1 237,83	30
300	2 188,-	2 647,48	20	-	-	-	-	-	-
325	2 379,-	2 878,59	20	-	-	-	-	-	-
350	2 599,-	3 144,79	20	-	-	-	-	-	-

Porotherm KP XL

Porotherm KP XL ¹⁾ 30 × 50, 38 × 50 cm (š × v po zmonolitnění)

délka	světlé rozpětí otvoru	šířka překlady	doplňková tahová výztuž	třmínky	rozpěry	cena překladu včetně doplňkové výztuže, třmínků a rozpěr ²⁾	
cm	cm	cm	ks Ø [mm]	ks Ø [mm] / dl. [mm]	ks Ø [mm] / dl. [mm]	Kč/ks na bez DPH	Kč/ks s DPH
375	325	30	1 Ø R10	40 Ø 3,7 / 350	12 Ø 6 / 160	11 035,-	13 352,35
400	350	30	1 Ø R12	40 Ø 3,7 / 350	12 Ø 6 / 160	12 024,-	14 549,04
425	375	30	2 Ø R10	60 Ø 3,7 / 350	12 Ø 6 / 160	13 073,-	15 818,33
450	400	30	2 Ø R12	60 Ø 3,7 / 350	12 Ø 6 / 160	14 321,-	17 328,41
475	425	30	2 Ø R14	60 Ø 3,7 / 350	12 Ø 6 / 160	15 797,-	19 114,37
500	450	30	2 Ø R16	80 Ø 3,7 / 350	12 Ø 6 / 160	17 441,-	21 103,61
525	475	30	2 Ø R18	80 Ø 3,7 / 350	12 Ø 6 / 160	19 201,-	23 233,21
550	500	30	2 Ø R20	100 Ø 3,7 / 350	12 Ø 6 / 160	21 200,-	25 652,00
575	525	38	3 Ø R18	100 Ø 3,7 / 450	12 Ø 6 / 260	24 101,-	29 162,21
600	550	38	3 Ø R18	100 Ø 3,7 / 450	12 Ø 6 / 260	25 054,-	30 315,34
625	575	38	3 Ø R20	120 Ø 3,7 / 450	16 Ø 6 / 260	27 744,-	33 570,24
650	600	38	3 Ø R20	120 Ø 3,7 / 450	16 Ø 6 / 260	28 720,-	34 751,20

VYSVĚTLIVKY

Porotherm KP Vario UNI

Jsou určeny pro dodatečnou montáž stínící techniky - venkovních rolet nebo venkovních žaluzií.

- 1) Porotherm KP Vario UNI KOMPLET pro rolety a žaluzie se skládá z keramobetonového dílu KP Vario a univerzální schránky Vario UNI a tvoří jeden prodejní celek.
- 2) Od délky 200 cm jsou oddávány překlady se spřahovací výztuží.
- 3) V délce 100 cm je možné objednat překlad s i bez spřahovací výztuže
- Lze dodat již od 1 kusu.

Porotherm KP XL

Keramobetonový překlad Porotherm KP XL je vhodný pro světlá rozpětí otvorů od 325 do 600 cm (např. vjezdy do garáží, zimní zahrady, prosklené stěny apod.).

Pro vytvoření kompletního zmonolitněného překladu nad jedním otvorem stačí objednat 1 kus překladu KP XL.

- 1) Překlady Porotherm KP XL lze ukládat na stěny tloušťek od 30 cm. U stěn tl. 30 cm lze použít překlady délky od 375 až do 550 cm. U stěn tloušťek 38 cm a více lze použít všechny nabízené délky překladu od 375 až do 650 cm. Dodatečná tepelná izolace na vnější a dolní straně

- překlady v obvodových stěnách není součástí dodávky. Standardní výška překladu KP XL pro zmonolitnění je 50 cm = odpovídá výšce 2 vrstev cihel Porotherm.
- 2) Porotherm KP XL se skládá ze 4 nebo 6ti keramobetonových dílů, doplňkové tahové výztuže, třmínků a rozpěr a tvoří jeden prodejní celek, který se objednává jako 1 kus.
- Třmínky jsou dodávány nenaohýbané (možnost individuální změny šířky překladu).

Hmotnost

- Porotherm KP Vario UNI PŘEKLAD délka 100-175 cm - max. 61 kg/m
- Porotherm KP Vario UNI PŘEKLAD délka 200-350 cm (bez dobetonování) – max. 38 kg/m
- Porotherm KP 7-35 kg/m
- Porotherm KP 11,5-17 kg/m
- Porotherm KP 14,5-20 kg/m
- Porotherm KP XL (keramobetonová část před zmonolitněním): max. 76 kg/m (max. 131 kg na jeden keramobetonový díl).
- Trámy – 21,7 až 25,6 kg/m

Stropní trámy POT

keramický strop Porotherm

název výrobku	rozměry d × š × v	cena bez DPH			cena s DPH		
		trámu	trámů při OVT 50 cm ¹⁾	trámů při OVT 62,5 cm ¹⁾	trámu	trámů při OVT 50 cm ¹⁾	trámů při OVT 62,5 cm ¹⁾
	cm	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ²	Kč/ks	Kč/m ²	Kč/m ²

Trámy s výškou 17,5 cm

e4	POT 175/902	16 × 17,5 × 175	833,-	1 111,-	889,-	1 007,93	1 343,91	1 075,13
e4	POT 200/902	16 × 17,5 × 200	957,-	1 094,-	875,-	1 157,97	1 323,39	1 058,72
e4	POT 225/902	16 × 17,5 × 225	1 076,-	1 076,-	861,-	1 301,96	1 301,96	1 041,57
e4	POT 250/902	16 × 17,5 × 250	1 190,-	1 058,-	846,-	1 439,90	1 279,91	1 023,93
e4	POT 275/902	16 × 17,5 × 275	1 313,-	1 050,-	840,-	1 588,73	1 270,98	1 016,79
e4	POT 300/902	16 × 17,5 × 300	1 600,-	1 164,-	931,-	1 936,00	1 408,00	1 126,40
e4	POT 325/902	16 × 17,5 × 325	1 731,-	1 154,-	923,-	2 094,51	1 396,34	1 117,07
e4	POT 350/902	16 × 17,5 × 350	1 860,-	1 145,-	916,-	2 250,60	1 384,98	1 107,99
e4	POT 375/902	16 × 17,5 × 375	2 013,-	1 150,-	920,-	2 435,73	1 391,85	1 113,48
e4	POT 400/902	16 × 17,5 × 400	2 355,-	1 256,-	1 005,-	2 849,55	1 519,76	1 215,81
e4	POT 425/902	16 × 17,5 × 425	2 500,-	1 250,-	1 000,-	3 025,00	1 512,50	1 210,00
e4	POT 450/902	16 × 17,5 × 450	2 726,-	1 283,-	1 026,-	3 298,46	1 552,22	1 241,77
e4	POT 475/902	16 × 17,5 × 475	2 939,-	1 306,-	1 045,-	3 556,19	1 580,53	1 264,42
e4	POT 500/902	16 × 17,5 × 500	3 167,-	1 333,-	1 067,-	3 832,07	1 613,50	1 290,80
e4	POT 525/902	16 × 17,5 × 525	3 423,-	1 369,-	1 095,-	4 141,83	1 656,73	1 325,39
e4	POT 550/902	16 × 17,5 × 550	3 594,-	1 369,-	1 095,-	4 348,74	1 656,66	1 325,33
e4	POT 575/902	16 × 17,5 × 575	3 773,-	1 372,-	1 098,-	4 565,33	1 660,12	1 328,10
e4	POT 600/902	16 × 17,5 × 600	4 172,-	1 451,-	1 161,-	5 048,12	1 755,87	1 404,69
e4	POT 625/902	16 × 17,5 × 625	4 343,-	1 448,-	1 158,-	5 255,03	1 751,68	1 401,34

Trámy s výškou 23 cm

e4	POT 650/902	16 × 23 × 650	4 960,-	1 587,-	1 270,-	6 001,60	1 920,51	1 536,41
e4	POT 675/902	16 × 23 × 675	5 300,-	1 631,-	1 305,-	6 413,00	1 973,23	1 578,58
e4	POT 700/902	16 × 23 × 700	5 762,-	1 707,-	1 366,-	6 972,02	2 065,78	1 652,63
e4	POT 725/902	16 × 23 × 725	5 966,-	1 705,-	1 364,-	7 218,86	2 062,53	1 650,03
e4	POT 750/902	16 × 23 × 750	6 282,-	1 733,-	1 386,-	7 601,22	2 096,89	1 677,51
e4	POT 775/902	16 × 23 × 775	6 788,-	1 810,-	1 448,-	8 213,48	2 190,26	1 752,21
e4	POT 800/902	16 × 23 × 800	6 999,-	1 806,-	1 445,-	8 468,79	2 185,49	1 748,40
e4	POT 825/902	16 × 23 × 825	7 235,-	1 809,-	1 447,-	8 754,35	2 188,59	1 750,87

VYSVĚTLIVKY

Stropní trámy POT

1) Cena trámů na 1 m² stropu je vypočítána pro maximálně přístupné světlé rozpětí stropu (tzn. pro výpočet plochy odečteno minimální uložení trámů, tj. 2 × 125 mm).

Cena zahrnuje cenu nevratných dřevěných prokladů.

Stropní vložky MIAKO PTH / MIAKO BNK

Uvedené ceny platí pro odběr ucelených palet stropních vložek.

1) Počet vložek na paletě platí pro závod Řepov.

2) Označený počet balení platí pro závod Kostelec.

Překlady jsou expedovány na nevratných dřevěných prokladech.

OVT – osová vzdálenost trámů.

Věncovky Porotherm VT Profi

Uvedené ceny platí pro odběr ucelených palet věncovek.

Broušené Věncovky Profi se dodávají bez malty pro tenké spáry nebo zdící pěny Dryfix.

Aplikaci na rychlý odhad ceny stropu naleznete zde: www.wienerberger.cz/odhad-stropu

e4 Doporučený cihlový sortiment pro stavbu Wienerberger e4 domu

N Novinka

X Do vyprodání zásob

BNK Stropní vložky určené pro stropní systém bez nadbetonávky

Stropní vložky MIAKO

keramický strop Porotherm

název výrobku	rozměry d × š × v	hmotnost	balení ¹⁾	hmotnost palety s vložkami	OVT	cena bez DPH		cena s DPH	
	cm	kg/ks	ks/pal.	kg	cm	Kč/ks	Kč/m²	Kč/ks	Kč/m²
MIAKO 25/62,5 BNK	20 × 52,5 × 25	19,5	48	970	62,5	139,-	1 112,-	168,19	1 346,-
e4 MIAKO 15/62,5 PTH	25 × 52,5 × 15	13,4	60	835	62,5	102,-	653,-	123,42	790,-
e4 MIAKO 19/62,5 PTH	25 × 52,5 × 19	14,7	50/48 ²⁾	765	62,5	124,-	794,-	150,04	961,-
e4 MIAKO 23/62,5 PTH	25 × 52,5 × 23	18,1	40	755	62,5	150,-	960,-	181,50	1 162,-
e4 MIAKO 8/62,5 PTH	25 × 51,5 × 8	8,8	96	875	62,5	80,-	512,-	96,80	620,-
MIAKO 25/50 BNK	20 × 40 × 25	14,3	72	1060	50,0	106,-	1 060,-	128,26	1 283,-
e4 MIAKO 15/50 PTH	25 × 40 × 15	9,9	90	925	50,0	79,-	632,-	95,59	765,-
e4 MIAKO 19/50 PTH	25 × 40 × 19	11,2	75	870	50,0	95,-	760,-	114,95	920,-
e4 MIAKO 23/50 PTH	25 × 40 × 23	14,4	60	895	50,0	116,-	928,-	140,36	1 123,-
e4 MIAKO 8/50 PTH	25 × 39 × 8	6,4	144	995	50,0	78,-	624,-	94,38	755,-

Věncovky Porotherm VT Profi

pro kompletaci stropu

název výrobku	rozměry d × š × v	hmotnost max.	balení	max. hmotnost palety s věncovkami	poznámka	cena bez DPH	cena s DPH
	cm	kg/ks	ks/pal.	kg		Kč/ks	Kč/ks

Broušené věncové cihly

e4 Porotherm VT 8/21 Profi	49,7 × 8 × 20,9	8,3	144	1 195	spotřeba 2 ks/bm	90,00	108,90
e4 Porotherm VT 8/25 Profi	49,7 × 8 × 24,9	9,9	120	1 220		113,00	136,73
e4 Porotherm VT 8/29 Profi	49,7 × 8 × 28,9	11,5	96	1 135		133,00	160,93

V rámci sortimentu určeném pro věnec zdíva bychom rádi upozornili na loňskou novinku **Porotherm 20 T Profi / Profi Dryfix**; najdete ji v produktové skupině Energy+ mezi vatovými cihlami. Díky zateplení integrovanému do cihly tak umožňuje pokládku věnce jen v jednom kroku.

Porotherm

porotherm.cz

Eso v rukávu pro vaši stavbu

Broušená cihla
plněná minerální vatou
Porotherm 20 T Profi / Profi Dryfix

Energy+

e4
Wienerberger
e4 dům

N
Novinka

Wienerberger



Special



V řadě Special uvádíme doplňky pro snadné zdění a práci – **malty, zdicí pěny** a **pracovní pomůcky**.

Zdicí pěny

pro broušené cihly Profi Dryfix / T Profi Dryfix

název výrobku	balení	cena bez DPH	cena s DPH
	ks/krabice	Kč/ks	Kč/ks
Zdicí pěna Porotherm Dryfix (810 ml)	10	827,00	1 001,-
Lepidlo pro zdění Porotherm Dryfix extra (810 ml)	10	827,00	1 001,-

Malty

kompletace cihlového systému

název výrobku		pevnost v tlaku	součinitel tepelné vodivosti	hmotnost pytle	vydatnost hotové malty/om.	balení	hmotnost palety vč. pytlů	cena bez DPH		cena s DPH	
								pytle	hotové malty	pytle	hotové malty
		Mpa	W/m.K	kg/pytel	l/pytel	pytlů/pal.	kg	Kč/pytel	Kč/l	Kč/pytel	Kč/l
N Porotherm Profi Thermo-UNI	malta zakládací tepelněizolační	10,0	0,25	20	26	35	730	500,00	19,23	605,00	23,27
Porotherm Profi AM-W	zimní malta zakládací ❄️	10,0	0,83	25	14	48	1 230	326,00	23,29	394,46	28,18
Porotherm Profi	malta pro tenké spáry - nanášení válcem na žebra cihel	10,0	0,47	25	20	48	1 230	434,00	21,70	525,14	26,26
	malta pro tenké spáry - nanášení maltovacím vozíkem na celou plochu ložné spáry				19				22,84		27,64

Pracovní pomůcky

nářadí a doplňky

název výrobku	balení	cena bez DPH		cena s DPH	
	balení (ks)	Kč/ks	Kč/balení	Kč/ks	Kč/balení
Vyrovnávací souprava	1	28 790,00	-	34 835,90	-
Nanášecí válec 30 cm (pro Porotherm Profi)	1	13 574,00	-	16 424,54	-
Nanášecí válec 25 cm (pro Porotherm Profi)	1	13 070,00	-	15 814,70	-
Manipulační kleště (pro zdění cihel Porotherm)	1	1 030,00	-	1 246,30	-
Porotherm Dryfix aplikační pistole	1	861,00	-	1 041,81	-
Nástavec Y - k aplikaci lepidla Porotherm Dryfix extra	1	131,00	-	158,51	-
Stěnová spona (z korozi-vzdorné oceli)	100	13,00	1 300,-	15,73	1 573,00
Porotherm Easy 180 mm moltoprenový nanášecí váleček	1	227,00	-	274,67	-
Porotherm Easy 250 mm moltoprenový nanášecí váleček	1	253,00	-	306,13	-

VYSVĚTLIVKY

Suché maltové směsi dodáváme na EUR paletách 120 × 80 cm.

N

Novinka

X

Do vyprodání zásob



Přehled vybraných produktů

Porotherm 44 T Profi



Porotherm 30 T Profi



Porotherm T Profi broušené cihly plněné minerální vatou na maltu pro tenké spáry Porotherm Profi

název výrobku	rozměr d × š × v [cm]	pevnost	U ¹⁾	pracnost [hod/m ²]	ks/m ²	balení [ks/pal.]	cena s DPH [Kč/m ²]
50 T Profi	24,8 × 50 × 24,9	P8	0,12	1,01	16	48	5 681,-
44 T Profi	24,8 × 44 × 24,9	P8	0,14	0,91	16	72	5 114,-
38 T Profi	24,8 × 38 × 24,9	P8	0,16	0,85	16	72	4 429,-
30 T Profi	24,8 × 30 × 24,9	P8	0,20	0,75	16	96	3 552,-
20 T Profi	49,8 × 20 × 24,9	P8	0,37	0,50	8	60	2 316,-

Cena broušených cihel T Profi **zahrnuje maltu pro tenké spáry** Porotherm Profi v množství pro celoplošné nanášení.

¹⁾ Součinitel prostupu tepla U [W/(m²·K)] s tepelněizolační omítkou.

Porotherm EKO+ Profi broušené cihly na maltu pro tenké spáry Porotherm Profi

název výrobku	rozměr d × š × v [cm]	pevnost	U ¹⁾	pracnost [hod/m ²]	ks/m ²	balení [ks/pal.]	cena s DPH [Kč/m ²]
50 EKO+ Profi	24,8 × 50 × 24,9	P8	0,16	1,06	16	40	4 374,-
44 EKO+ Profi	24,8 × 44 × 24,9	P8	0,19	0,98	16	60	3 853,-
38 EKO+ Profi	24,8 × 38 × 24,9	P8	0,21	0,86	16	60	3 441,-
25 EKO+ Profi	24,8 × 25 × 24,9	P10	0,37	0,60	16	80	2 183,-

Cena broušených cihel Profi **zahrnuje maltu pro tenké spáry** Porotherm Profi v množství pro nanášení na žebra cihel.

¹⁾ Součinitel prostupu tepla U [W/(m²·K)] s tepelněizolační omítkou.

Porotherm 44 EKO+ Profi



Porotherm Profi broušené cihly na maltu pro tenké spáry Porotherm Profi

název výrobku	rozměr d × š × v [cm]	pevnost	U ¹⁾	pracnost [hod/m ²]	ks/m ²	balení [ks/pal.]	cena s DPH [Kč/m ²]
38 Profi	24,8 × 38 × 24,9	P10	0,25	0,86	16	60	2 535,-
30 Profi	24,7 × 30 × 24,9	P10	0,50	0,70	16	80	2 113,-
24 Profi	37,2 × 24 × 24,9	P10	0,85	0,58	10,7	60	1 782,-
17,5 Profi	37,2 × 17,5 × 24,9	P10	1,05	0,51	10,7	84	1 387,-
14 Profi	49,7 × 14 × 24,9	P10	1,20	0,49	8	80	1 090,-
11,5 Profi	49,7 × 11,5 × 24,9	P10	1,30	0,47	8	100	947,-
8 Profi	49,7 × 8 × 24,9	P12	1,60	0,43	8	120	1 026,-

Cena broušených cihel Profi **zahrnuje maltu pro tenké spáry** Porotherm Profi.

¹⁾ Součinitel prostupu tepla U [W/(m²·K)] s tepelněizolační omítkou.

Porotherm 14 Profi



Porotherm AKU akustické cihly = ticho a klid

název výrobku	rozměr d × š × v [cm]	pevnost	R _a [dB] ¹⁾	pracnost [hod/m ²]	ks/m ²	balení [ks/pal.]	cena s DPH [Kč/m ²]
30 AKU Z Profi	24,7 × 30 × 24,9	P15/20	55	0,72	16	80	3 451,-
30 AKU SYM	24,7 × 30 × 23,8	P15	58	1,17	16	80	3 430,-
30 AKU Z	24,7 × 30 × 23,8	P15	57	0,92	16	80	3 372,-
25 AKU Z Profi	33 × 25 × 24,9	P15/20	54	0,60	12	60	3 117,-
25 AKU SYM	37,2 × 25 × 23,8	P15	57	0,98	10,7	60	2 816,-
25 AKU Z	33 × 25 × 23,8	P15	56	0,86	12	60	3 078,-
19 AKU Profi	37,2 × 19 × 24,9	P15	48	0,51	10,7	72	1 976,-
19 AKU	37,2 × 19 × 23,8	P15	51	0,74	10,7	72	1 828,-
11,5 AKU Profi	49,7 × 11,5 × 24,9	P15	46	0,48	8	96	1 250,-
11,5 AKU	49,7 × 11,5 × 23,8	P15	47	0,54	8	80	1 008,-

Cena cihel AKU **zahrnuje cementovou maltu** pro zdivo. Spotřeba malty na m²/m³ je uvedena v technických listech jednotlivých výrobků. **Malta není součástí** systému Porotherm, je nutné ji koupit samostatně! Cena broušených cihel AKU Profi **zahrnuje maltu pro tenké spáry** Porotherm Profi. ¹⁾ R_a = laboratorní vzduchová neprůzvučnost stěny s vápenocementovými omítkami.

Porotherm 30 AKU Z Profi



Porotherm 25 AKU SYM

Porotherm 25 AKU SYM

Porotherm 25 AKU SYM

Porotherm P+D klasické cihly na vápenocementovou maltu

název výrobku	rozměr d × š × v [cm]	pevnost	U ¹⁾	pracnost [hod/m ²]	ks/m ²	balení [ks/pal.]	cena s DPH [Kč/m ²]
30 P+D	24,8 × 30 × 23,8	P10	0,60	0,91	16	80	1 955,-
24 P+D	37,2 × 24 × 23,8	P10	0,95	0,79	10,7	60	1 635,-
11,5 P+D	49,7 × 11,5 × 23,8	P10	1,55	0,54	8	100	937,-

Cena cihel **zahrnuje vápenocementovou maltu** pro zdivo. Spotřeba malty na m²/m³ je uvedena v technických listech jednotlivých výrobků.

Malta není součástí systému Porotherm, je nutné ji koupit samostatně!

¹⁾ Součinitel prostupu tepla U [W/(m²·K)] pro zdivo na cementovou maltu s vápenocementovou omítkou.

Porotherm 11,5 P+D

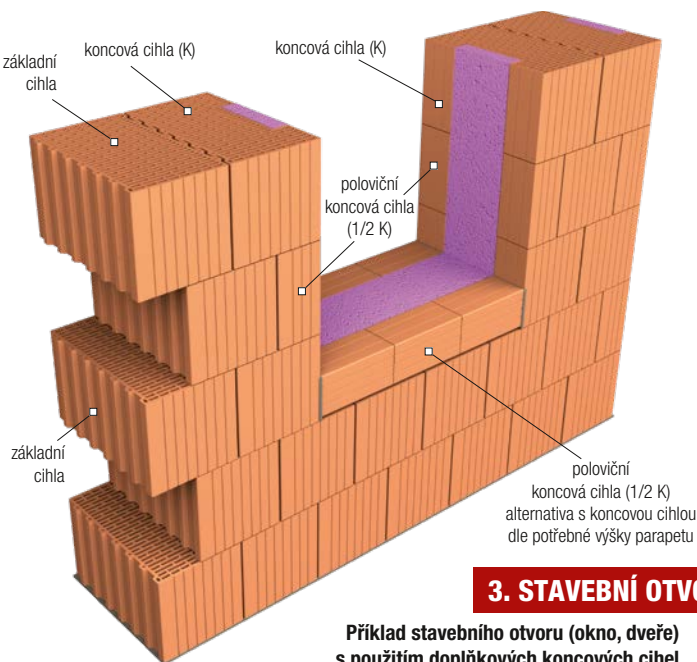
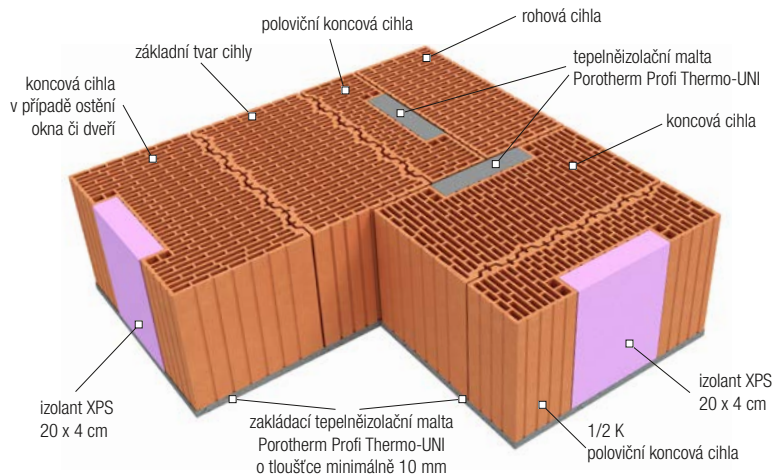


Konstrukční detaily

Konstrukční detaily použití doplňkových cihel a systémového řešení pro eliminaci tepelných mostů v obvodovém zdivu

1. VAZBA ROHU

Správné použití doplňkových cihel v rohu obvodové stěny Porotherm

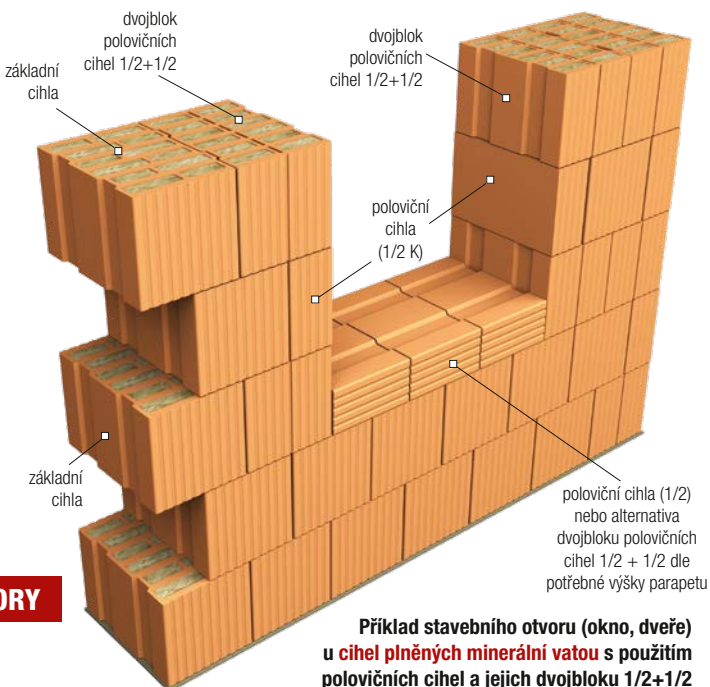
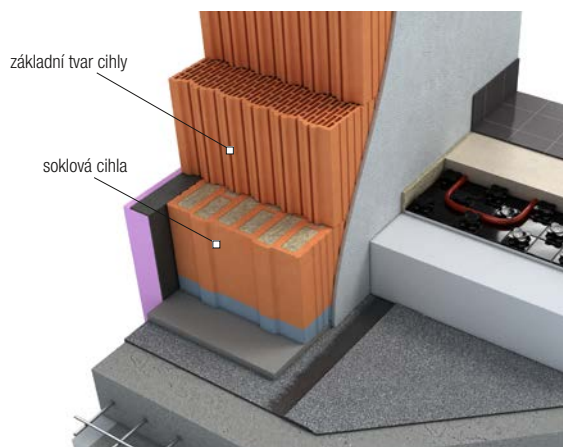


3. STAVEBNÍ OTVORY

Příklad stavebního otvoru (okno, dveře) s použitím doplňkových koncových cihel 1/2 K a K

2. SOKL OBVODOVÉ STĚNY

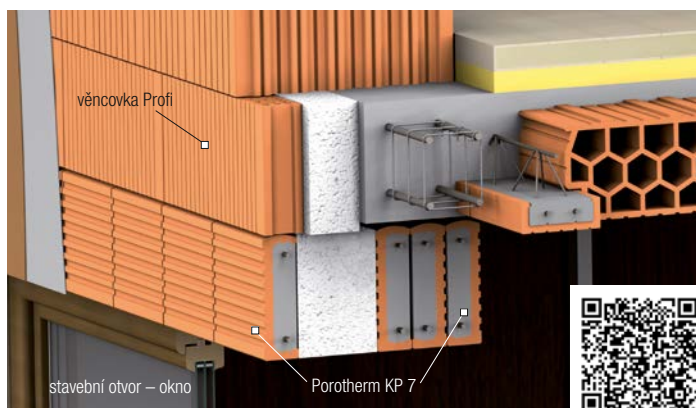
Příklad založení stěny na základové konstrukci



Příklad stavebního otvoru (okno, dveře) u cihel plněných minerální vatou s použitím polovičních cihel a jejich dvojbloku 1/2+1/2

4. PŘEKLADY

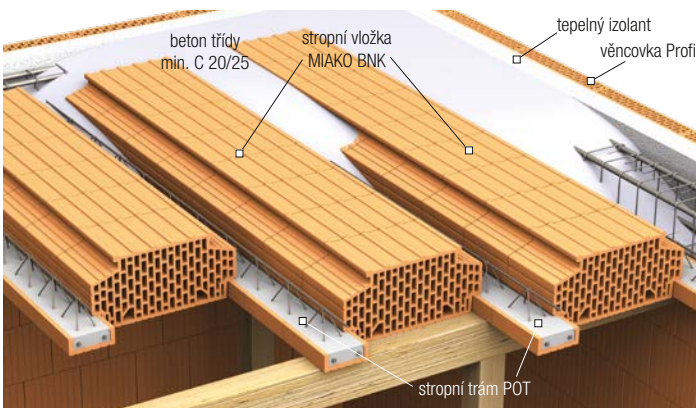
Příklad skladby Porotherm KP 7 nad stavebním otvorem v obvodové stěně tl. 44 cm



CAD detaily ke stažení ↗

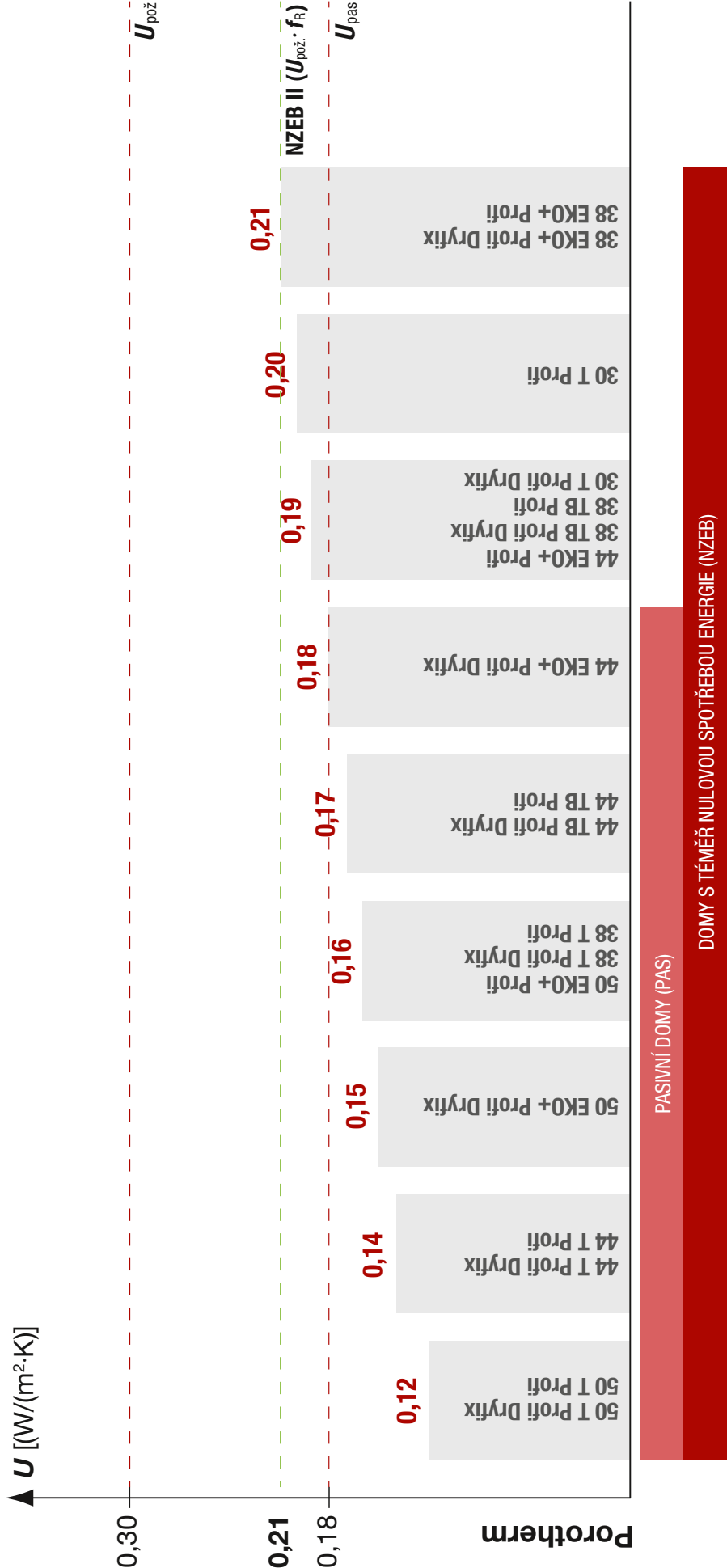
5. STROPNÍ KONSTRUKCE

Řez keramickým stropem Porotherm BN



Součinitel prostupu tepla U

vnějšího jednovrstvého zdiva doporučeného pro NZEB II, včetně omítek, v suchém stavu
 nižší hodnota = nižší náklady na vytápění



Služby pro zákazníky

Podívejte se na služby
podrobněji a naskenujte
přiložené QR kódy

Kalkulace spotřeby materiálu

	popis služby		
Kalkulace stavebního materiálu	Na základě projektové dokumentace zajistíme výpočet spotřeby materiálu na váš dům a navrhneme vám optimální řešení. Zároveň získáte nejvýhodnější cenovou nabídku.	ZDARMA	

Služby ke stropní konstrukci Porotherm

	popis služby		
Okamžitý odhad ceny stropu	Orientační výpočet ceny stropu na základě tvaru domu.	ZDARMA	
Orientační výpočet ceny stropu dle projektu	Pro zákazníky, kteří mají k dispozici projektovou dokumentaci bez stropní konstrukce. Další varianta je za 750 Kč bez DPH.	ZDARMA 1x pro danou stavbu	
Výpočet ceny stropu pro rodinné domy	Pro zákazníky, kteří mají k dispozici projektovou dokumentaci včetně stropní konstrukce.	ZDARMA	
Kladecí plán stropu pro rodinné domy*	Pro zákazníky, kteří mají k dispozici projektovou dokumentaci ve formátu *.dwg. Další varianta kladecího plánu pro stejnou stavbu je za cenu 2 000 Kč bez DPH.	ZDARMA 1x pro danou stavbu	
Kladecí plán stropu mimo rodinné domy	Určeno investorům bytových domů, občanských a průmyslových staveb.	Cena je stanovena individuálně dle rozsahu	

* Kladecí plán stropu neobsahuje statické posouzení prvků stropní konstrukce ani prvků, na které je konstrukce uložena. Kladecí plán stropní konstrukce nenahrazuje prováděcí dokumentaci a podléhá schválení projektanta (autora projektu). Při zpracování kladecího plánu stropu jsou důležité mj. konzultace s projektantem (autorem projektu) a proto je nutné zadat kontakt na něj při objednání služby. Standardní doba zpracování kladecího plánu stropu je do 15 dnů.

Pomoc se založením zdiva

	popis služby	cena v Kč bez DPH	cena v Kč s DPH	
Pomoc se založením zdiva	První založení stavby: 5 hodin aktivní činnosti technika na stavbě.	5 000,-	6 050,-*	
	Druhé založení nebo opakované založení stavby:	8 000,-	9 680,-*	

* Platba v hotovosti na místě.

Doprava

Doprava v rámci ČR

nabízená služba	poznámka	cena v Kč bez DPH	cena v Kč s DPH
Ucelený kamion	- typ vozidla určuje prodávající	ZDARMA	
Poslední (neúplný) kamion	- platí pouze pro novostavby rodinných domů na území ČR - pouze přímo na stavbu - platí pouze po zaslání ucelené objednávky na RD od stavebnin - dodací termín upřesní Wienerberger v nejbližším možném termínu - na jednu stavbu lze využít službu pouze jednou a platí při objednání min. 2 kamionů	doprava ZDARMA	
Rozvážková služba (z výrobního závodu nebo prodejního skladu)	- jedná se o drobné, samostatně objednávané dodávky produktů a doplňků - do 15 kg je doručení do 24 hodin - ostatní dle individuální poptávky	dle skutečných nákladů	
Expres do 24 hod. (do 300 km)	- platí při potvrzení objednávky expres dopravy do 11 hodin - dodání následující pracovní den - dodací lhůta se počítá od zaslání registrace objednávky; vzdálenost v km je vzdušnou čarou od expedujícího závodu do místa vykládky	4 000,- za kamion	4 840,- za kamion
Just in time nad 24 hod.	- přesný čas nebo časové rozpětí vykládky na konkrétní den - platí při objednávce minimálně 3 pracovní dny předem	3 000,- za kamion	3 630,- za kamion
Dodávka „na čas“ nebo „část dne“	- objednávka kupujícího s určením přesného času nebo časového rozpětí vykládky bez určení data - platí při objednávce minimálně 3 pracovní dny předem	2 000,- za kamion	2 420,- za kamion
Souprava s hydraulickou rukou	- nákladní vozidlo Solo s hydraulickou rukou + přívěs - využití této služby je možné pouze u produktů s maximální délkou 7 metrů	175,- za paletu	212,- za paletu
Neúplný kamion	- minimální množství je 10 palet cihel/kamion nebo minimální hmotnost nákladu 10 tun/kamion, týká se pouze dopravy zajišované společností Wienerberger a jen dodávek na místo stavby - do plného vytižení kamionu se rozumí 18 palet	500,- za chybějící paletu do plného vytižení kamionu	605,- za chybějící paletu do plného vytižení kamionu

Vrácení a výkup palet

formát palety	výrobní závod / prodejní sklad										prodejní cena v Kč bez DPH	výkupní cena v Kč bez DPH	prodejní cena v Kč s DPH	výkupní cena v Kč s DPH
	Holice	Jezernice	Kostelec nad Orlicí	Novosedly	Řepov	Týn nad Vltavou	Šlapanice	Dolní Jirčany*	Hranice	Stod				
118 × 100 cm		•	•	•		•	•	•			400,-	350,-	484,-	424,-
134 × 100 cm		•	•	•		•					400,-	350,-	484,-	424,-
120 × 80 cm EUR od malt		•	•	•		•	•	•	•	•	500,-	450,-	605,-	545,-
120 × 80 cm EUR od střešní krytiny								•	•	•				
98 × 98 cm		•	•			•		•			400,-	350,-	484,-	424,-

* Prodejní sklad Dolní Jirčany přijímá vratky palet pouze ucelených kamionů, tj. u formátu 118 x 100 cm a 98 x 98 cm min. 250 palet, u formátu 120 x 80 cm EUR min. 450 palet.

Svoz palet

nabízená služba	popis služby	cena v Kč bez DPH	cena v Kč s DPH
Svoz palet	Minimální množství palet k odvozu 250 ks v odpovídající kvalitě.	2 500,- za kamion	3 025,- za kamion
	V případě naložení množství menšího než 250 ks, minimálně však 150 ks, příplatek.	1 000,- za kamion	1 210,- za kamion

Podmínky pro uskutečnění svozu:

Palety musí být složeny špalky dolů a lícovat "v komínku". Silně poškozené a neúplné palety nebudou v přijímacím závodě převzaty. Vykládka a nakládka kamionu nesmí přesáhnout 90 minut. Na objednávce musí být uvedeno označení „Svoz palet“, formát a množství palet, kterých se svoz týká. Řidiči zajišťujícímu svoz je třeba předat dva výtišky dodacího listu nebo výdejky, na kterých je uvedeno číslo registrace objednávky, formát palet, množství a minimálně jedno číslo dodacího listu Wienerberger, se kterým byly palety dodány.

Kontakty

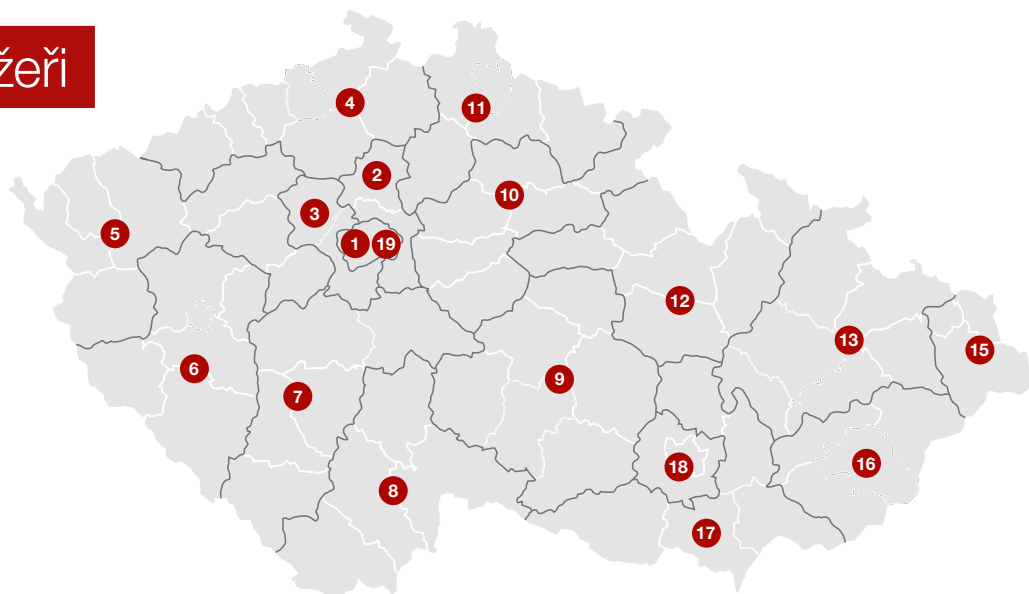
Zákaznická linka Porotherm

+420 800 240 250

info@porotherm.cz

Oblastní manažeři

Jste na začátku
a **potřebujete**
se zorientovat
v našem sortimentu
nebo **doporučit**
nejlepší produkty
pro stavbu vašeho
domu? Oblastní
manažer je váš člověk.



19 Bc. Vojtěch Janošík

Okres: Praha 1–10

tel.: +420 601 056 273

vojtech.janosik@wienberger.com

1 Martin Cílek

Okres: Praha 1–10

tel.: +420 724 520 884

martin.cilek@wienberger.com

2 Petr Cerman

Okres: ME, Praha-východ

tel.: +420 606 041 825

petr.cerman@wienberger.com

3 Richard Coubal

Okres: KD, Praha-západ

tel.: +420 721 983 969

richard.coubal@wienberger.com

4 Jaromír Dvořák

Okres: CV, MO, TP, UL, DC, LT, CL

tel.: +420 606 041 831

jaromir.dvorak@wienberger.com

5 Ladislav Odehnal

Okres: TC, CH, SO, KV, LN, RA, BE

tel.: +420 702 124 906

ladislav.odehnal@wienberger.com

6 Jana Hanigerová

Okres: PS, PM, PJ, DO, RO, KT

tel.: +420 602 405 836

jana.hanigerova@wienberger.com

7 David Rubáš

Okres: PT, ST, PI, PB, BN

tel.: +420 602 125 119

david.rubas@wienberger.com

8 Petr Kríž

Okres: CB, CK, TA, JH

tel.: +420 602 272 562

petr.kriz@wienberger.com

9 Ing. Filip Franc

Okres: TR, JI, PE, HB, CR, ZR

tel.: +420 702 235 227

filip.franc@wienberger.com

10 Ing. Petr Halamka

Okres: KH, KO, NB, JC, HK, NA

tel.: +420 602 281 201

petr.halamka@wienberger.com

11 Ing. Martin Prokop

Okres: MB, LI, JN, TU, SM

tel.: +420 602 270 475

martin.prokop@wienberger.com

12 Ing. Pavel Beneš

Okres: RK, PU, UO, SY, SU, JE

tel.: +420 602 221 934

pavel.benes@wienberger.com

13 Zdeněk Raisinger

Okres: PV, OC, BR, OP, NJ, PR

tel.: +420 725 819 081

zdenek.raisinger@wienberger.com

15 Jindřich Sládek

Okres: OV, KI, FM

tel.: +420 725 024 019

jindrich.sladek@wienberger.com

16 Ing. Jan Tužil

Okres: UH, KM, VS, ZL

tel.: +420 602 405 834

jan.tuzil@wienberger.com

17 Lenka Valentová

Okres: BK, BV, VY, ZN, HO

tel.: +420 722 971 328

lenka.valentova@wienberger.com

18 Ladislav Blahušek

Okres: BM, BI

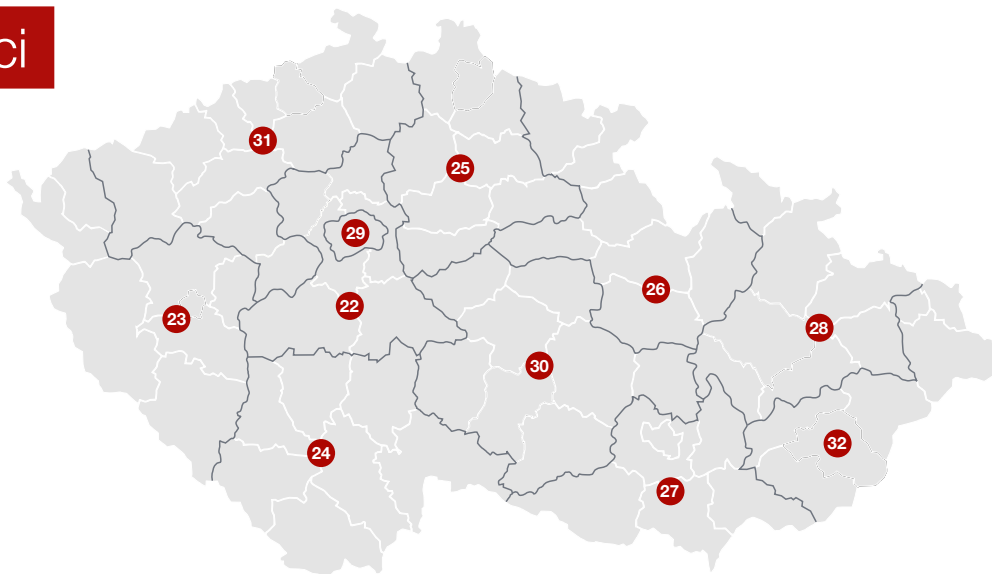
tel.: +420 702 124 880

ladislav.blahusek@wienberger.com

Techničtí poradci

**Potřebujete
technickou
konzultaci, ať
už ohledně našich
produktů, nebo
vaší stavby?**

Techničtí poradci
vám podají
pomocnou ruku.



22 Ing. Jana Novotná

Okres: PB, BN, KD, ME, Praha východ a západ
tel.: +420 607 576 066
jana.novotna@wienerberger.com

23 Ing. Jan Fictum

Okres: SO, CH, TC, PS, RO, PM, PJ, DO, KT
tel.: +420 602 281 202
jan.fictum@wienerberger.com

24 Ing. Zdeněk Blažek

Okres: CB, CK, PT, ST, PI, TA, JH
tel.: +420 606 041 828
zdenek.blazek@wienerberger.com

25 Milan Štemberk

Okres: KO, NB, MB, LI, JN, JC, HK, SM
tel.: +420 702 089 495
milan.stemberk@wienerberger.com

26 Ing. Josef Beneš

Okres: TU, NA, RK, PU, UO, SY, SU
tel.: +420 602 282 394
josef.benes@wienerberger.com

27 Ing. Tomáš Cimfl

Okres: ZN, BV, HO, VY, BI, BM
tel.: +420 606 761 740
tomas.cimfl@wienerberger.com

28 Ing. Petr Krameš

Okres: BR, OC, PV, PR, NJ, OP, JE
tel.: +420 602 221 096
petr.krames@wienerberger.com

29 Bc. Michal Hazucha

Okres: Praha 1–10
tel.: +420 607 004 991
michal.hazucha@wienerberger.com

30 Bc. Pavel Vonend

Okres: KH, CR, HB, PE, JI, TR, ZR, BK
tel.: +420 606 032 902
pavel.vonend@wienerberger.com

31 Ing. Lukáš Káder

Okres: KV, CV, LN, RA, BE, MO, TP, UL, DC, CL, LT
tel.: +420 727 829 286
lukas.kader@wienerberger.com

32 Ing. David Jurásek

Okres: UH, KM, ZL, VS, FM, OV, KI
tel.: +420 727 829 352
david.jurasek@wienerberger.com



Střecha je vrchol krásy

Pořádná střecha se pozná. Lichotí vašemu domu a perfektně **zapadá do české krajiny**. Ladný sklon, odolný povrch, a navíc ještě podkroví.

Sedlová či valbová, **šikmá střecha** jen tak nezestárne. Její krásu si budete užívat po mnoho let.

**Střecha, jak má být.
Stavte pořádně. Tondach**



Tento ceník naleznete
v elektronické podobě na:



Wienerberger s.r.o.
Plachého 388/28
370 01 České Budějovice 1

+420 800 240 250
info@wienerberger.cz

wienerberger.cz



Wienerberger CZ



@wienerbergercz



Wienerberger