

# KMB PROFIBLOK 80 BRUS

Rozměry (l×š×v): 497×80×249 mm

## POUŽITÍ:

Cihly KMB PROFIBLOK 80 BRUS jsou určeny pro omítané jednovrstvé nenosné zdivo tloušťky 80 mm. Ke zdění těchto cihel se doporučuje lepidlo na celoplošnou spáru PROFIMIX ZM 911. Pro založení zdiva se doporučuje zakládací malta PROFIMIX ZM 910.

## POPIS:

- tradiční zdicí materiál
- snadné zdění na pero a drážku
- minimální spotřeba lepidla (ložná spára tloušťky 1 mm)
- plošný skladebný modul 500×250 mm
- ideální podklad pod omítku
- vysoká pevnost zdiva v tlaku

## TECHNICKÉ ÚDAJE:

objem. hmotnost prvku v suchém stavu (kg/m <sup>3</sup> )	900
objem. hmotnost materiálu v suchém stavu (kg/m <sup>3</sup> )	1700
hmotnost inf. (kg/ks)	8,9
pevnost v tlaku normalizovaná, kategorie I. (N/mm <sup>2</sup> )	15/10
nasákavost (%)	min. 10
mrazuvzdornost	NPD
měrná tepelná kapacita neomítnutého zdiva c (J/kgK)	1000
faktor difuzního odporu $\mu$	5/10
rovinnost ložných ploch (mm)	max. 0,5
rovnoběžnost rovin ložných ploch (mm)	max. 1,0

NPD - není stanoven žádný požadavek

## ZDIVO:

tloušťka (bez omítek) (mm)	80
spotřeba základních cihel (ks/m <sup>2</sup> )	8
(ks/m <sup>3</sup> )	100
spotřeba zakládací malty (kg/bm)	1,51
spotřeba lepidla - na žebra (kg/m <sup>2</sup> )	1,09
(kg/m <sup>3</sup> )	13,6
požární odolnost	A1

## AKUSTIKA:

Vážená laboratorní neprůzvučnost..... NPD

## SMĚRNÁ PRACNOST ZDĚNÍ:

cca 0,43 hod/m<sup>2</sup>

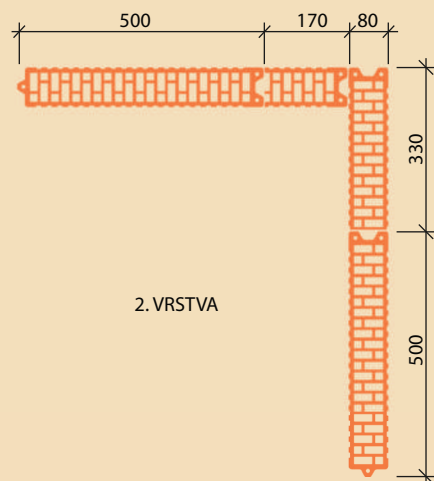
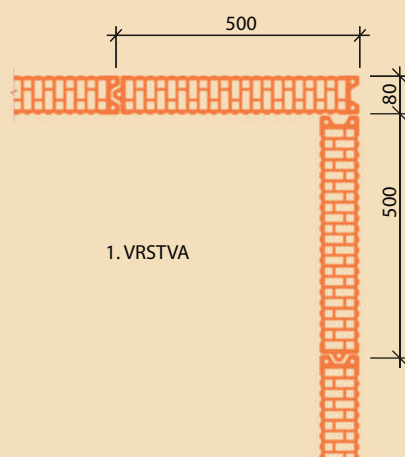
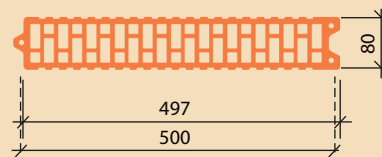
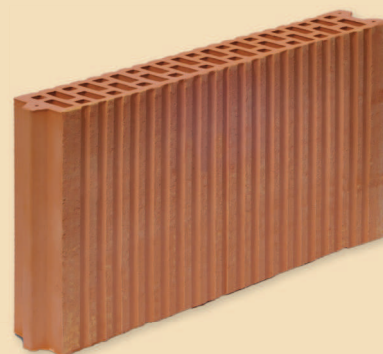
cca 5,4 hod/m<sup>3</sup>

## BALENÍ:

Cihly KMB PROFIBLOK 80 BRUS se dodávají zafolované na vratné paletě rozměrů 1180×1000 mm označené logem KM BETA

- počet cihel KMB PROFIBLOK 80 BRUS 140 ks/pal
- hmotnost palety KMB PROFIBLOK 80 BRUS 1268 kg

## PŘÍČKOVÉ ZDIVO



Expeditce KM Beta a.s. - Hodonín  
Expeditce zdicího systému PROFIBLOK  
Cihelna Hodonín s.r.o.  
Brněnská 59/A, 695 03 Hodonín  
tel.: 518 699 418, 518 699 433  
fax: 518 699 420, 518 699 430  
e-mail: odbythodonin@kmbeta.cz

Obchodní oddělení - Hodonín  
Brněnská 59/A, 695 03 Hodonín  
tel.: 518 321 134, 518 340 938  
fax: 518 340 938  
e-mail: kmbeta@kmbeta.cz

KM Beta a.s.  
Dolní Vály 4, 695 01 Hodonín

Přijem objednávek:  
tel.: 518 307 114, fax: 518 307 152  
e-mail: odbyt@kmbeta.cz