

SENDWIX 12DF-LDE

Technické údaje:

Rozměry l×š×v (mm)	498×175×248
Třída objemové hmotnosti	1,4
Hmotnost průměrná inf. (kg/ks)	27,1
Nasákavost (%)	10 - 18
Radioaktivita (-)	0,19
Barva	bílá
Počet kusů na paletě 1200×800 mm (ks)	32
Hmotnost palety průměrná inf. (kg)	890
Pro zdění na lepidlo	PROFIMIX ZM 921

Zdivo:

Tloušťka zdiva bez omítky (mm)	175
Spotřeba kvádrů (ks/m²)	8
Spotřeba kvádrů (ks/m³)	45,7
Spotřeba lepidla (kg/m²)	3
Spotřeba lepidla (kg/m³)	17,1
Plošná hmotnost zdiva s omítkou (kg/m²)	249
Směrná prachnost zdiva (Nh/m²)	-
Třída reakce na oheň	A1
Požární odolnost	REI 120
Vzduchová neprůzvučnost R_w	44
vážená stavební neprůzvučnost (dB)	

Statické údaje:

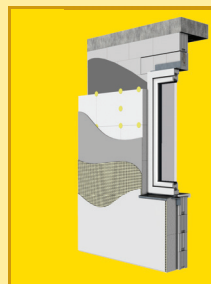
Pevnost v tlaku normalizovaná (N/mm²)	25
Skupina zdicích prvků	2
Děrování (%)	27

Zdivo na tenkovrstvou maltu	Pevnost zdiva charakteristická (N/mm²)	Pevnost zdiva návrhová (N/mm²)	Sečnový modul pružnosti (N/mm²)
M 5	10,03	5,01	10027
M 10	10,03	5,01	10027

Tepelnětechnické údaje:

Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry}$ (W/(m.K))	0,37
Měrná tepelná kapacita c (KJ/(kg.K))	1
Faktor difuzního odporu μ (-)	5/10
Součinitel prostupu tepla U (W/(m².K))	(viz tabulka níže)
Tepelný odpor R ((m².K)/W)	(viz tabulka níže)

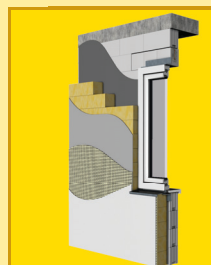
SENDWIX P



Typové označení	Tl. tepel. izolace mm	Celková tl.stěny mm	U W/(m²K)	R (m²K)/W
P 1712	120	310	0,30	3,30
P 1714	140	330	0,25	3,75
P 1716	160	350	0,22	4,25
P 1718	180	370	0,20	4,75
P 1720	200	390	0,18	5,25
P 1722	220	410	0,16	5,92
P 1724	240	430	0,15	6,36
P 1726	260	450	0,14	6,92
P 1728	280	470	0,13	7,40
P 1730	300	490	0,12	7,88

Legenda typového označení - P 1712: P - zateplení polystyrénem, 17 - tloušťka zdiva, 12 - tloušťka tepelné izolace

SENDWIX M



Typové označení	Tl. tepel. izolace mm	Celková tl.stěny mm	U W/(m²K)	R (m²K)/W
M 1712	120	310	0,30	3,30
M 1714	140	330	0,25	3,75
M 1716	160	350	0,22	4,25
M 1718	180	370	0,20	4,75
M 1720	200	390	0,18	5,25
M 1722	220	410	0,16	6,00
M 1724	240	430	0,14	6,51
M 1725	260	440	0,14	6,92
M 1730	300	490	0,12	8,14

Legenda typového označení - M 1712: M - zateplení minerální izolací, 17 - tloušťka zdiva, 12 - tloušťka tepelné izolace

Expedice KM Beta a.s. – Bzenec-Přivoz
Expedice vápenopiskových zdicích prvků
SENDWIX
696 81 Bzenec-Přivoz
tel.: 518 307 119, 778 760 075

Obchodní oddělení – Hodonín
Brněnská 59/A, 695 03 Hodonín
tel.: 518 321 134, 518 307 164
e-mail: kmbeta@kmbeta.cz

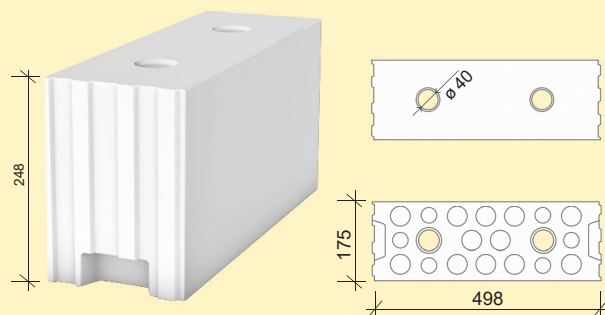
KM Beta a.s.
Dolní Valy 4, 695 01 Hodonín

Přijem objednávek:
tel.: 518 307 114
e-mail: objednavky@kmbeta.cz

Dispečer dopravy:
tel.: 777 327 805, 778 424 662
e-mail: doprava@kmbeta.cz, doprava2@kmbeta.cz

Změny technických údajů vyhrazeny. Odkazy na způsob zabudování jsou doporučením výrobce. Tyto poznatky vychází ze současného stavu použití našich výrobků ověřených v praxi. Vydáním tohoto informačního listu ztrácí všechny předchozí svou platnost. Vydání: 1. 6. 2019.

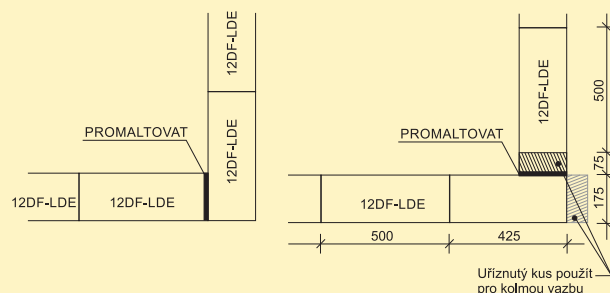
VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO



Vazba rohu z 12DF-LDE (bez odpadu s dodržením vazby po 250 mm)

1. vrstva

2. vrstva



Vazba „T“ nosného zdiva z 12DF-LDE

1. vrstva

2. vrstva

