

SENDWIX 14DF-LDE

Technické údaje:

Rozměry l×š×v (mm)	498×200×248
Třída objemové hmotnosti	1,2
Hmotnost průměrná inf. (kg/ks)	31
Nasákavost (%)	10 - 18
Radioaktivita (-)	0,18
Barva	bílá
Počet kusů na paletě 1200×800 mm (ks)	32
Hmotnost palety průměrná inf. (kg)	1012
Pro zdění na lepidlo	PROFIMIX ZM 921

Zdivo:

Tloušťka zdiva bez omítky (mm)	200
Spotřeba kvádrů (ks/m²)	8
Spotřeba kvádrů (ks/m³)	40
Spotřeba lepidla (kg/m²)	3,5
Spotřeba lepidla (kg/m³)	17,5
Plošná hmotnost zdiva s omítkou (kg/m²)	280
Směrná pracnost zdiva (Nh/m²)	0,41
Třída reakce na oheň	A1
Požární odolnost	REI 180
Vzduchová neprůzvučnost R _w	47
vážená stavební neprůzvučnost (dB)	

Statické údaje:

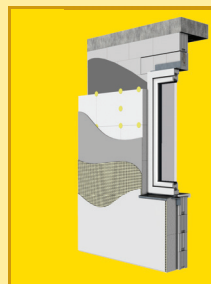
Pevnost v tlaku normalizovaná (N/mm²)	25
Skupina zdících prvků	2
Děrování (%)	35,2

Zdivo na tenkovrstvou maltu	Pevnost zdiva charakteristická (N/mm²)	Pevnost zdiva návrhová (N/mm²)	Sečnový modul pružnosti (N/mm²)
M 5	8,54	4,27	8540
M 10	10,88	5,44	10885

Tepelnětechnické údaje:

Tepelná vodivost λ _{10.dry} (W/(m.K))	0,4
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)

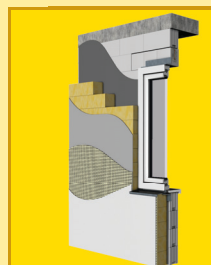
SENDWIX P



Typové označení	Tl. tepel. izolace mm	Celková tl.stěny mm	U W/(m²K)	R (m²K)/W
P 2012	120	340	0,30	3,30
P 2014	140	360	0,25	3,79
P 2016	160	380	0,22	4,29
P 2018	180	400	0,20	4,79
P 2020	200	420	0,18	5,29
P 2022	220	440	0,16	5,95
P 2024	240	460	0,15	6,41
P 2026	260	480	0,14	6,99
P 2028	280	500	0,13	7,49
P 2030	300	520	0,13	7,95

Legenda typového označení - P 2012: P - zateplení polystyrénem, 20 - 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 2012	120	350	0,30	3,30
M 2014	140	370	0,25	3,78
M 2016	160	390	0,22	4,28
M 2018	180	410	0,20	4,78
M 2020	200	430	0,18	5,28
M 2022	220	450	0,16	6,04
M 2024	240	470	0,14	6,54
M 2025	250	490	0,14	7,01
M 2030	300	530	0,12	8,21

Legenda typového označení - M 2012: M - zateplení minerální izolací, 20 - tloušťka zdiva, 12 - tloušťka tepelné izolace

Expedice KM Beta a.s. – Bzenec-Přivoz
Expedice vápenopiskových zdících 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

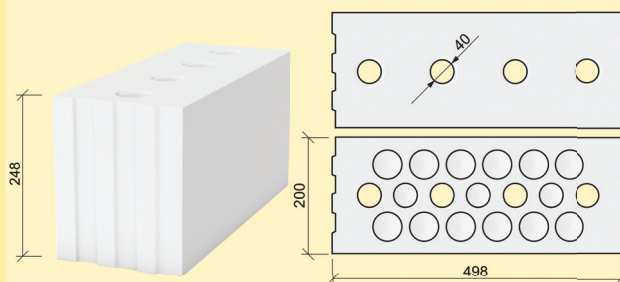
KM Beta a.s.
Dolní Valy 4, 695 01 Hodonín

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

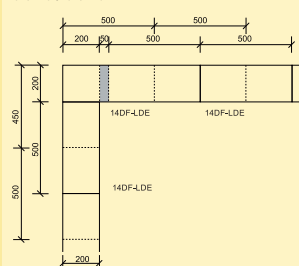
Dispečer dopravy:
tel.: 777 327 805, 778 424 662
e-mail: doprava@kmbeta.cz, doprava2@kmbeta.cz

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.

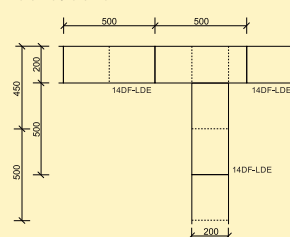
VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO



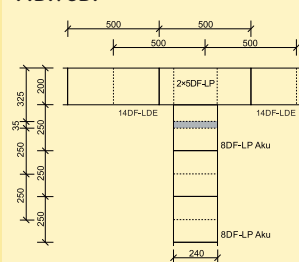
Převazba rohu 200/200 mm 14DF/14DF



T převazba 200/200 mm 14DF/14DF



T převazba 200/240 mm 14DF/8DF



T převazba 200/175 mm 14DF/12DF

