

SENDWIX 8DF-LP AKU

VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO

Technické údaje:

Rozměry l x š x v (mm)	248x240x248
Objemová hmotnost (kg/m ³)	1600
Hmotnost průměrná inf. (kg/ks)	24,5
Nasákavost (%)	10 - 18
Radioaktivita (-)	0,26
Barva	bílá
Počet kusů na paletě 1200x800 mm (ks)	48
Hmotnost palety průměrná inf. (kg)	1196
Pro zdění na lepidlo	PROFIMIX ZM 921

Zdivo:

Tloušťka zdiva bez omítky (mm)	240
Spotřeba kvádrů (ks/m ²)	16
Spotřeba kvádrů (ks/m ³)	67
Spotřeba lepidla (kg/m ²)	4
Spotřeba lepidla (kg/m ³)	16,7
Plošná hmotnost zdiva s omítkou (kg/m ²)	425
Směrná pracnost zdiva (Nh/m ²)	0,462
Třída reakce na oheň	A1
Požární odolnost	REI 180
Vzduchová neprůzvučnost R _w vážená stavební neprůzvučnost (dB)	54

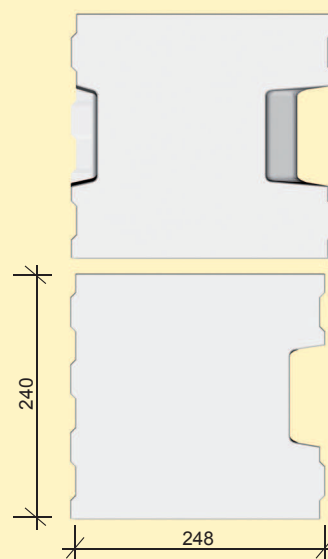
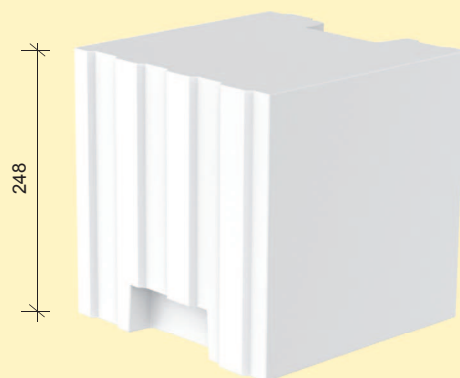
Statické údaje:

Pevnost v tlaku normalizovaná (N/mm ²)	25
Skupina zdicích prvků	1
Děrování (%)	0

Zdivo na tenkovrstvou maltu	Pevnost zdiva charakteristická (N/mm ²)	Pevnost zdiva návrhová (N/mm ²)	Sečnový modul pružnosti (N/mm ²)
M 5	12,34	6,17	12341
M 10	12,34	6,17	12341

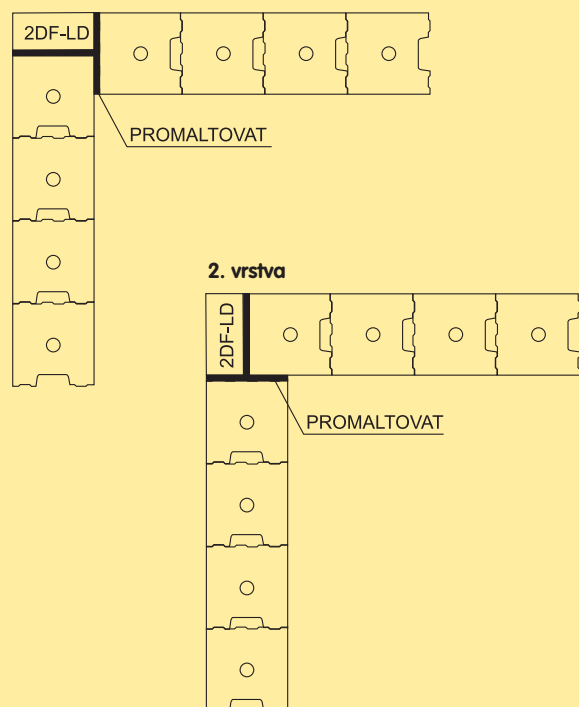
Tepelnětechnické údaje:

Tepelná vodivost λ _{10.dry} (W/(m.K))	0,61
Měrná tepelná kapacita c (KJ/(kg.K))	1
Faktor difuzního odporu μ (-)	5/25
Součinitel prostupu tepla U (W/(m ² /K))	(viz druhá strana)
Tepelný odpor R ((m ² /K)/W)	(viz druhá strana)



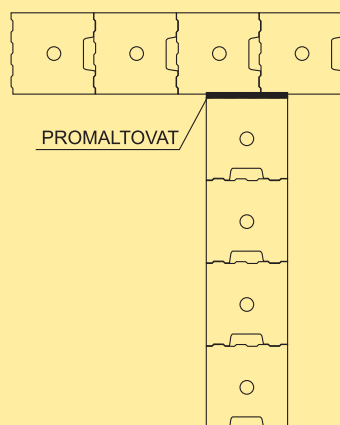
Vazba rohu 8DF-LP AKU

1. vrstva

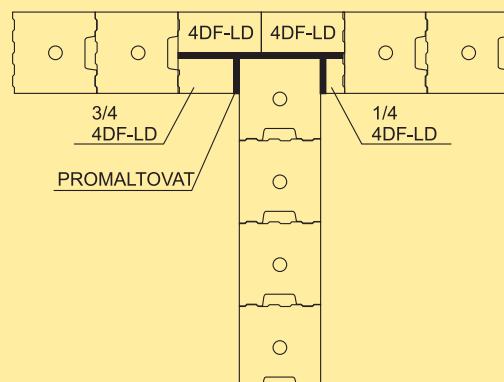


Vazba „T“ nosného zdiva 8DF-LP AKU

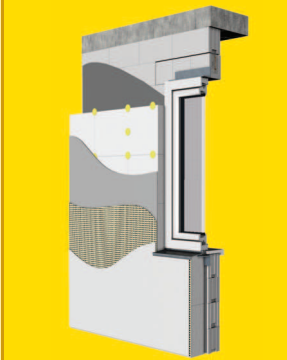
1. vrstva



2. vrstva



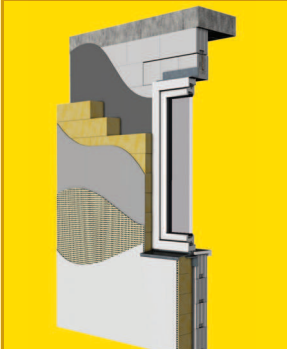
SENDWIX P



Typové označení	Tl. tepel. izolace (mm)	Celková tl.stěny (mm)	U (W/m²K)	R (m²K/W)
P 2412	120	380	0,29	3,31
P 2414	140	400	0,25	3,81
P 2416	160	420	0,22	4,31
P 2418	180	440	0,20	4,81
P 2420	200	460	0,18	5,31
P 2422	220	480	0,16	5,97
P 2424	240	500	0,15	6,44
P 2426	260	520	0,14	7,08
P 2428	280	540	0,13	7,56
P 2430	300	560	0,12	8,03

Legenda typového označení - P 2412: P - zateplení polystyrénem, 24 - tloušťka zdiva, 12 - tloušťka tepelné izolace

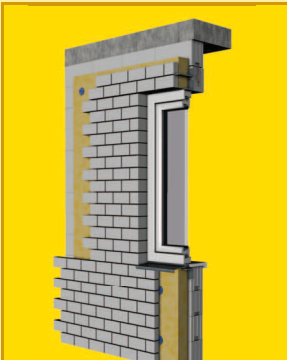
SENDWIX M



Typové označení	Tl. tepel. izolace (mm)	Celková tl.stěny (mm)	U (W/m²K)	R (m²K/W)
M 2412	120	380	0,29	3,31
M 2414	140	400	0,25	3,81
M 2416	160	420	0,22	4,31
M 2418	180	440	0,20	4,81
M 2420	200	460	0,18	5,31
M 2422	220	480	0,16	6,08
M 2424	240	500	0,14	6,59
M 2425	260	510	0,14	7,08
M 2430	300	560	0,12	8,30

Legenda typového označení - M 2412: M - zateplení minerální izolací, 24 - tloušťka zdiva, 12 - tloušťka tepelné izolace

SENDWIX L



Typové označení	Tl. tepel. izolace (mm)	Celková tl.stěny (mm)	U (W/m²K)	R (m²K/W)
L 2412	120	525	0,27	3,68
L 2414	140	545	0,24	4,18
L 2416	160	565	0,21	4,68
L 2418	180	585	0,19	5,18
L 2420	200	605	0,18	5,68
L 2422	220	625	0,16	6,18
L 2424	240	645	0,15	6,68
L 2426	260	665	0,14	7,18
L 2428	280	685	0,13	7,68
L 2430	300	705	0,12	8,18

Legenda typového označení - L 2412: L - zateplení minerální izolací s licovou přízdívkou, 24 - tloušťka zdiva, 12 - tloušťka tepelné izolace

Expedice KM Beta a.s. – Bzenec-Průvoz
Expedice vápenopískových zdících prvků
SENDWIX
696 81 Bzenec-Průvoz
tel.: 518 307 119, 518 307 114

Obchodní oddělení – Hodonín
Brněnská 59/A, 695 03 Hodonín
tel.: 518 321 134, 518 340 938
fax: 518 321 138, 518 340 938
e-mail: kmbeta@kmbeta.cz

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

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

Dispečer dopravy:
tel.: 518 307 150
e-mail: doprava@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 ztrácejí všechny předchozí svou platnost. Vydání: 2. 2. 2015.