

SENDWIX 8DF-LP AKU

VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO

Technické údaje:

Rozměry l x š x v (mm)	248 x 240 x 248
Třída objemové hmotnosti	2,0
Hmotnost průměrná inf. (kg/ks)	26,3
Nasákavost (%)	10 - 18
Radioaktivita (-)	0,19
Barva	bílá
Počet kusů na paletě 1200x800 mm (ks)	48
Hmotnost palety průměrná inf. (kg)	1282
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)	454
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

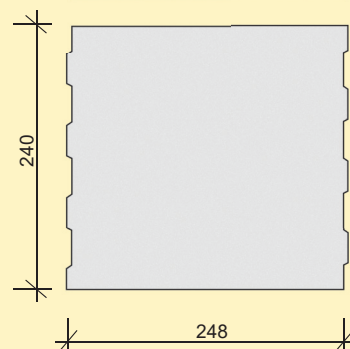
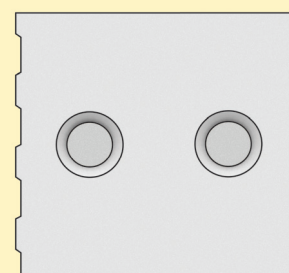
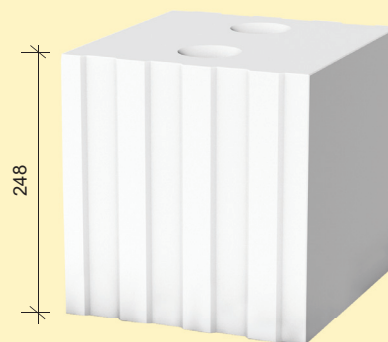
Statické údaje:

Pevnost v tlaku normalizovaná (N/mm ²)	25
Skupina zdících 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

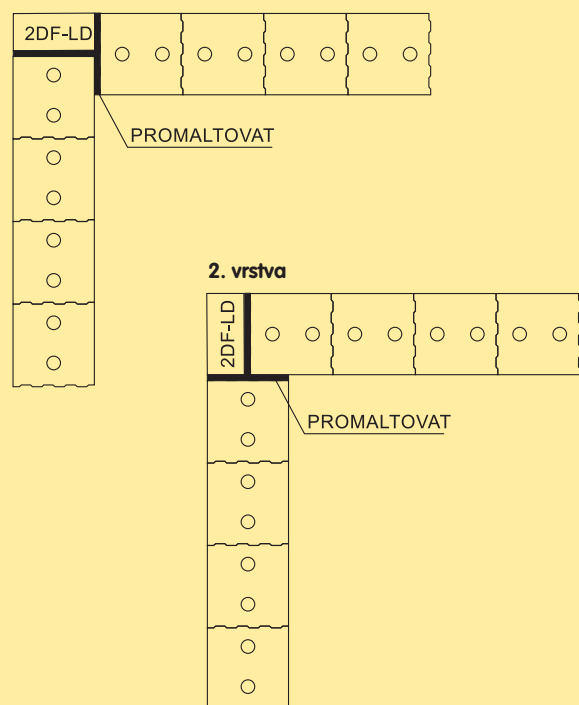
Tepelnětechnické údaje:

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)



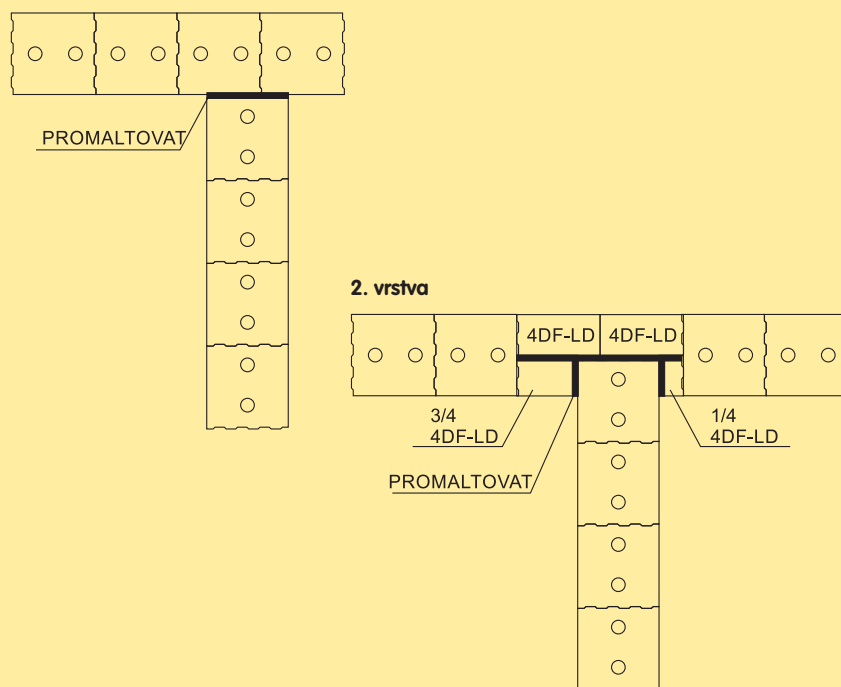
Vazba rohu 8DF-LP AKU

1. vrstva

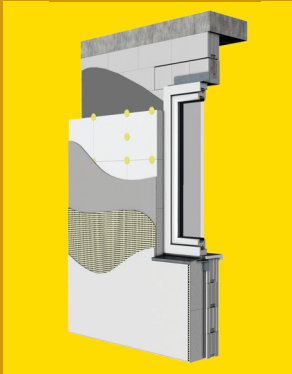


Vazba „T“ nosného zdiva 8DF-LP AKU

1. vrstva

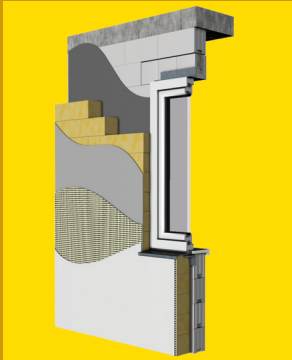


SENDWIX P

	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	

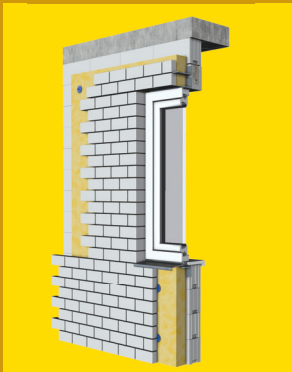
Legenda typového označení - P 2412: P - zateplení polystyrénem, 24 - tloušťka zdiva, 12 - tloušťka tepelné izolace

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
* V tloušťce stěny je započtena i přízdívka z formátu NF tl. 115 mm a 30 mm větraná mezera.

Expedice KM Beta a.s. – Bzenec-Přivoz
Expedice vápenopískových zdících prvků
SENDWIX
696 81 Bzenec-Přivoz
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: 15. 4. 2016.