

SENDWIX 8DF-D

Technické údaje:

Rozměry l x š x v (mm)	238x240x248
Objemová hmotnost (kg/m³)	1270
Hmotnost průměrná inf. (kg/ks)	17,8
Nasákavost (%)	10 - 18
Radioaktivita (-)	0,26
Barva	bílá
Počet kusů na paletě 1200x800 mm (ks)	48
Hmotnost palety průměrná inf. (kg)	874
Pro zdění na maltu	PROFIMIX ZM 920

Zdivo:

Tloušťka zdiva bez omítky (mm)	240
Spotřeba kvádrů (ks/m²)	16
Spotřeba kvádrů (ks/m³)	67
Spotřeba malty (kg/m²)	17,9
Spotřeba lepidla (kg/m²)	75,3
Plošná hmotnost zdiva s omítkou (kg/m²)	332
Směrná pracnost zdiva (Nh/m²)	0,591
Třída reakce na oheň	A1
Požární odolnost	REI 180
Vzduchová neprůzvučnost R _w vážená stavební neprůzvučnost (dB)	48

Statické údaje:

Pevnost v tlaku normalizovaná (N/mm²)	20
Skupina zdicích prvků	2
Děrování (%)	31

Zdivo na obyčejnou maltu	Pevnost zdiva charakteristická (N/mm²)	Pevnost zdiva návrhová (N/mm²)	Sečnový modul pružnosti (N/mm²)
M 5	5,94	2,97	5938
M 10	7,31	3,66	7310

Tepelnětechnické údaje:


Tepelná vodivost λ _{10.dry} (W/(m.K))	0,38
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 (m²K/W)	(viz tabulka níže)

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

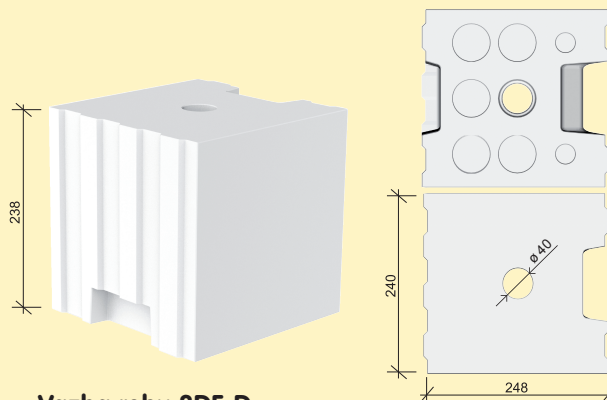
Legenda typového označení - P 2412: P - zateplení polystyrénem, 24 - tloušťka zdiva, 12 - tloušťka tepelné izolace

SENDWIX M

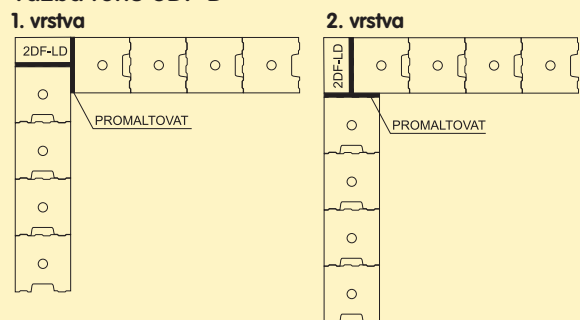
	Typové označení	Tl. tepel. izolace (mm)	Celková tl.stěny (mm)	U (W/m²K)	R (m²K/W)
	M 2412	120	380	0,29	3,31
	M 2414	140	400	0,25	3,81
	M 2416	160	420	0,22	4,31
	M 2418	180	440	0,20	4,81
	M 2420	200	460	0,18	5,31
	M 2422	220	480	0,16	6,08
	M 2424	240	500	0,14	6,59
	M 2425	260	510	0,14	7,08
	M 2430	300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

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

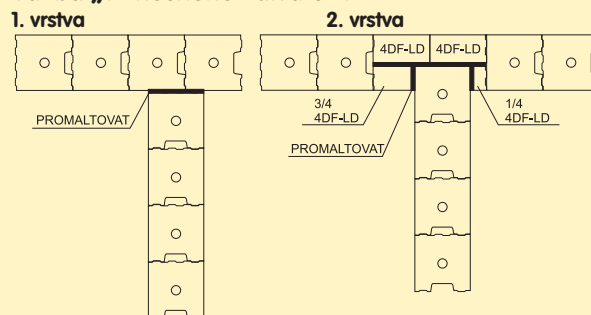
VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO



Vazba rohu 8DF-D



Vazba „T“ nosného zdiva 8DF-D



Expedice KM Beta a.s. – Bzenec-Přivoz
Expedice vápenopiskových zdicích 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 Valtý 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 ztrácí všechny předchozí svou platnost. Vydání: 2. 2. 2015.