

Montajul ușilor

SISTEME PORTA PENTRU MONTAREA UȘILOR DE EXTERIOR

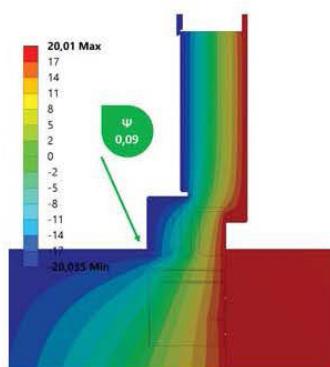
Sistemele propuse sunt o soluție pentru construcțiile pasive energetice. Începând cu 1 ianuarie 2021, toate clădirile noi și, începând cu 1 ianuarie 2019, clădirile publice nou construite vor trebui să aibă un consum de energie aproape de zero. Aceste reguli vor fi responsabilitatea tuturor investitorilor, în conformitate cu reglementările adoptate în Polonia și în întreaga Uniune Europeană.



CALITATE CONFIRMATA

Sistemul a fost testat la institutul IFT Rosenheim, unde a fost testată, printre altele, rezistența la presiunea vântului (subpresiune și suprapresiune), a fost efectuat un test de impact și un test de pierdere a proprietăților după modificări ciclice de temperatură.

Sistem
BASE, PASIV



Sistemul protejează de 4 ori pierderea de căldură în comparație cu montajul la ușile clasice.

■ SISTEM PORTA PENTRU MONTARE PASIVĂ ÎN LINIA DE ÎNCĂLZIRE

Sistemul Pasiv constă în:

1. Sistemul Base
2. Profile termice de îmbinare
3. Adeziv pentru montaj
4. Ambalarea tuturor cadrelor dedicate



Sistem pasiv (bară)

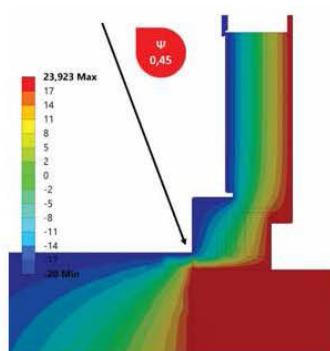


Sistem pasiv (prag)

■ PARAMETRII SISTEMULUI:

- Eliminarea punților punctuale și liniare de pe întreg perimetru ușii
- Capacitatea de încărcare a sistemului cu 400 kg pe 1m
- Eliminarea posibilității de înghețare a pereților chiar și sub -20°C
- Etanșeitate și rezistență la intemperii până la 1050 Pa
- Stabilitate la variații de temperatură între -10°C/+60°C
- Stabilitatea și rezistență la deformare
- Rezistență la tracțiune 3000 Pa
- Rezultatul testului de impact - clasa 5
- Izolație acustică R_{stw} – 58dB

Sistemul este recomandat pentru izolarea termică în cazul locuințelor pasive și eficiente energetice.



Sistemul BASE propus este o soluție completă care permite instalarea profesională a ușilor exterioare.

■ Sistem PORTA PENTRU MONTARE TIP BASE A UȘILOR DE EXTERIOR ÎN LINIA PERETELUI

Sistemul Base constă în:

1. Bandă interioară de 7 m cu lățimea de 90 mm
2. Bandă exterioră de 7 m cu lățimea 90 mm
3. Bandă termică pervaz
4. Hidroizolant hibrid
5. Șuruburi 7,5x12
6. Praguri de acoperire cu butil 150 mm
7. Spumă de montaj Soudaflex Clasic



Sistem base (bară)



Sistem base (prag)