

# Pofesionalne PU Pene



**VEOMA NISKA  
EMISIJA EC1+**

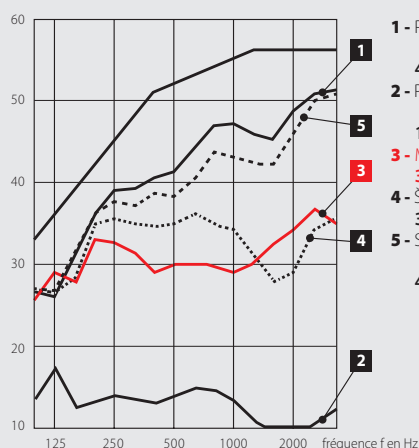
Za zdraviju okolinu

**INOVATIVNI  
DURAVALVE® VENTIL**

- Može se čuvati u raznim pozicijama (vertikalno / horizontalno)
- Višekratna upotreba, optimalan prinos
- Rok upotrebe 24 meseca



## HANGSZIGETELÉS - dB



Forrás: Beépítési útmutató, RAL-Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren, Ffm.

## Flexifoam

Vrhunska profesionalna PU pena izvrsnih izolacijskih karakteristika u kombinaciji s lakoćom primjene. Prati do 50% kretanja spojeva i garantuje trajnu toplotnu i zvučnu izolaciju.

Veoma fleksibilna PU pena, sa odličnim toplotnim i zvučnim faktorom (sa zvučnom izolacijom od 63 dB sertifikovanom od strane Instituta IFT Rosenheim). Namenje je za ugradnju prozora i vrata, i preporučuje se gde je proširenje značajno, kao u slučaju aluminijumskih profila. Sa kratkim vremenom vezivanja i visokim stepenom fleksibilna pena koja se može skupiti nazad u original do 50% nakon istezanja. ALL season PU Pena, može se koristiti i zimi na temperaturama ispod 0°C. RAL sertifikovana.

### • SVOJSTVA:

- Fleksibilna: do 3 puta fleksibilnija od standardnih pena
- Zvučna izolacija: 63 dB
- Toplotna izolacija:  $\lambda$  0,0345 Nepropusnost vazduha:  $a < 0,1 \text{ m}^3 / (\text{h.m (daPa)}^{2/3})$
- Propustljiva za vodenu paru
- Odlična stabilnost (bez skupljanja, bez naknadnog širenja)
- Inovativni Duravalve ventil za optimalan prinos.

MID



## Tehničke specifikacije:

### Termo izolacija

DIN 52612-1

$\lambda = 0,0345 \text{ W/(m.K)}$

MPA Hannover

### Zvučna izolacija

EN ISO 717-1

$R_{ST,w} = 63 \text{ dB (-1;-5)}$  (spoj 10mm)

$R_{ST,w} = 62 \text{ dB (-1;-4)}$  (spoj 20mm)

ift-Rosenheim

### Paropropusnost

DIN EN ISO 12572

$\mu = 20$  (paropropusni)

ift-Rosenheim

### Nepropusnost vazduha

DIN 18542, Part 7.2

$a < 0,1 \text{ m}^3 / (\text{h.m (daPa)}^{2/3})$

ift-Rosenheim

### Elastičnost

9000 ciklusa

ift-Rosenheim

FEICA TM 1013

1 x 1000 ciklus