

PROPASIV® Blok Cylinder 125

Montážní blok pro kotvení v zateplené fasádě



Pro kotvení lehkých venkovních prvků (osvětlení, okapové svody, poštovní schránky, kamery, ...) bez tepelného mostu.

- Venkovní konstrukce kotvena do montážního bloku vruty do dřeva
- Maximální zatížení **0,15 kN** (15 kg) na čelní straně bloku
- Do **PROPASIV® Bloku Cylinder 125** kotvit vrutem min. $\varnothing 5 \times 50$ mm. Používejte vruty s plným závitem. Zatížení na jeden vrut je max. 5 kg
- Rozměry **PROPASIV® Bloku Cylinder 125**, $\varnothing 125$ mm, tloušťka 90 mm
- **PROPASIV® Blok Cylinder 125** je kotven v EPS pomocí nízkoexpanzní lepící PUR pěny

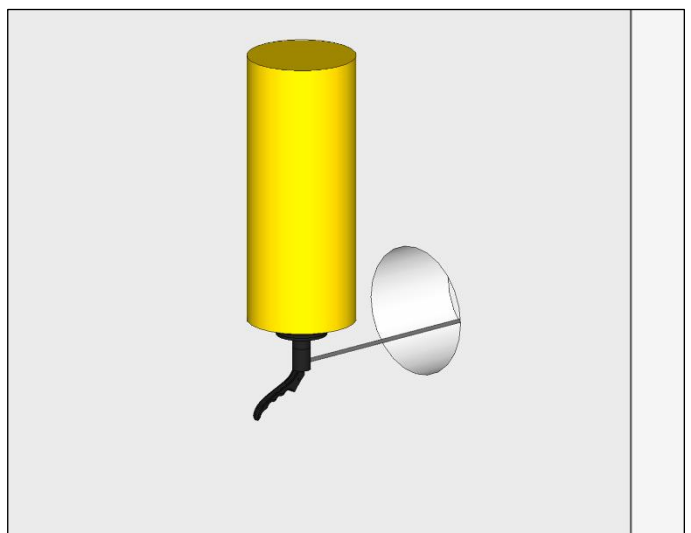
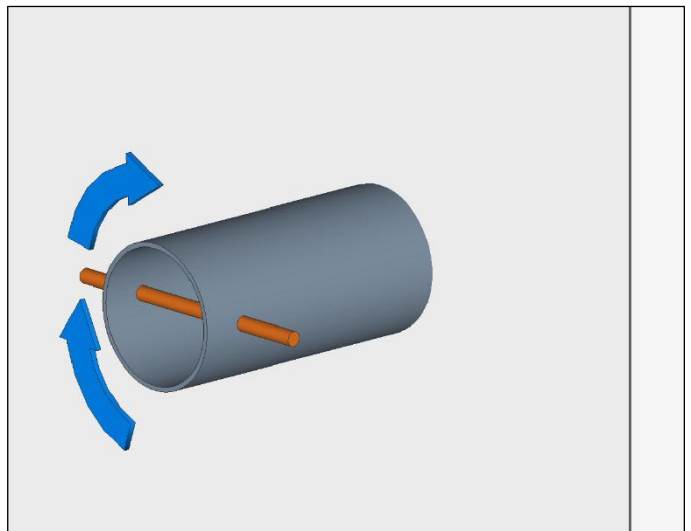
Připravte si

- **Plán rozmístění montážních bloků**
podle projektu
- **Nízkoexpanzní PUR pěnu**
(není součástí dodávky)
- **Montážní nářadí**
(není součástí dodávky)

PROPASIV® Blok Cylinder 125 **nesmí přijít do kontaktu s rozpouštědly a s teplotou vyšší než 75 °C.**

Postup montáže

- 1. Zaměřte pozice montážních bloků.**
- 2. Vyvrtejte otvory pro montážní bloky.**
Pomocí ručního vrtáku vyvrtejte do EPS kruhový otvor a odstraňte jádro do hloubky 90 mm.
- 3. Aplikujte nízkoexpanzní PUR pěnu.**
Naneste na zadní a boční strany otvoru nízkoexpanzní PUR pěnu.

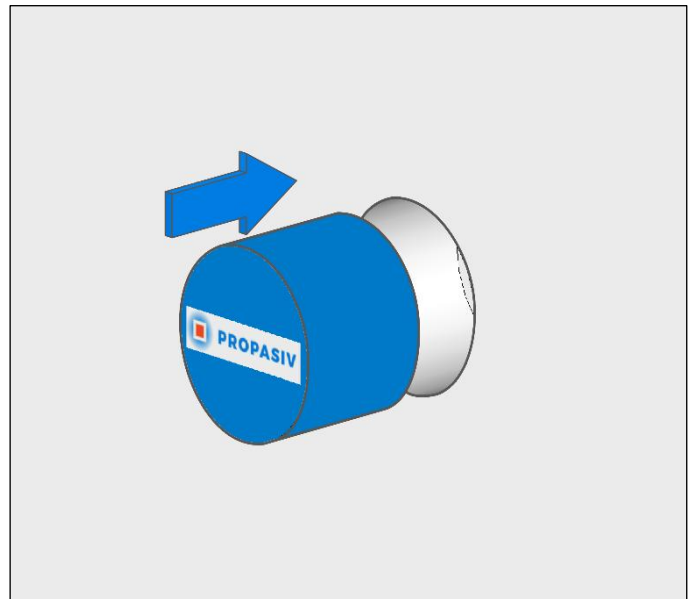


4. Vložte do otvoru montážní blok.

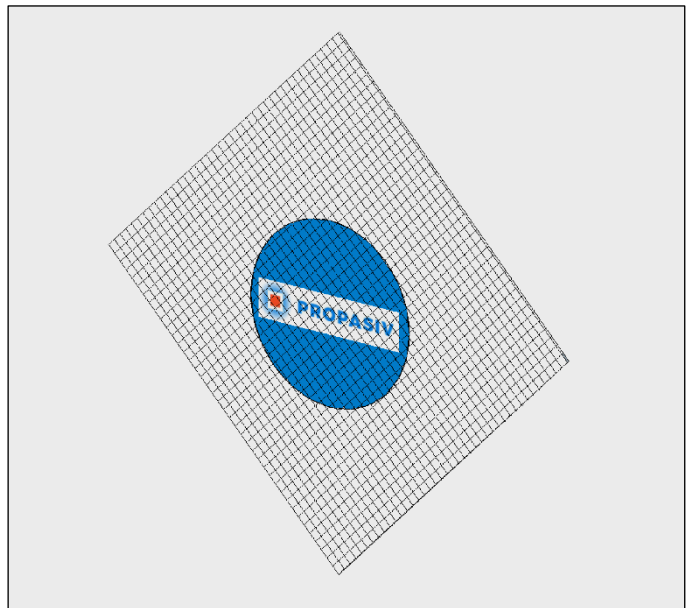
Osadte montážní PROPASIV® Blok Cylinder 125 do připraveného otvoru.

5. Označte střed montážního bloku vrutem.

Do středu montážního bloku zašroubujte dočasně vrut (např. 4 × 40 mm) pro snadné nalezení pozice montážního bloku v dokončené fasádě.

**6. Dokončení fasádního zateplovacího systému.**

PROPASIV® Blok Cylinder 125 překryjte dvojitou vrstvou skleněné výztužné síťoviny (perlinky). Druhou vrstvu výztužné síťoviny, o rozměrech 200 × 200 mm položte pod úhlem 45° vůči první vrstvě. Následně se povrch upravuje shodně jako zateplovací systém.

**7. Kotvení do montážního bloku**

Do montážního PROPASIV® Bloku Cylinder 125 kotvěte pomocí vrutů s plným závitem $\varnothing 5 \times 50$ mm. Při kotvení do montážního bloku dodržujte minimální vzdálenost vrutu od hrany bloku **20 mm**. Při šroubování vrutů do montážního bloku nastavte takový utahovací moment, aby nedošlo k protočení vrutu.