

Kovová podsada JET typu ISO-THERM AK

VELUX®
Commercial


Řešení bez tepelných mostů pro kovové podsady
Ideální doplnění energeticky a konstrukčně náročných řešení přísunu denního světla

Energeticky účinné díky

Rámu JET z PVC

horní zakončení bez tepelných mostů a tepelně izolační

- vícekomorová izolační konstrukce z tvrzeného PVC
- upevňovací plocha pro střešní napojovací membrány
- fixování střešních napojovacích membrán systémem Optimal

Kovová podsada JET

Další vývoj osvědčeného systému podsad

- bez vyčnívajících kovových částí
- viditelné plochy v RAL 9002 (volitelně RAL 9016)
- Standardní výšky podsad: 30, 40, 50 a 60 cm
- 60 mm tepelné izolace (minerální vlna – třída stavebního materiálu A1)
- Součinitel prostupu tepla:

$$U_{up,30} = 0,77 \text{ W/m}^2\text{K podle DIN EN 1873}$$

$$U_{up,40} = 0,70 \text{ W/m}^2\text{K podle DIN EN 1873}$$

$$U_{up,50} = 0,66 \text{ W/m}^2\text{K podle DIN EN 1873}$$

$$U_{up,60} = 0,63 \text{ W/m}^2\text{K podle DIN EN 1873}$$

(posudek podle DIN EN ISO 10077-2 a DIN EN ISO 10211)

Inovace

- byl udělen evropský patent

Bezpečnost díky

Systémovému příslušenství JET (volitelně)

- Ochrana proti propadnutí JET
Tovární montáž: např. síťová ocelová rohož JET;
ochranná rolovací mřížka JET
Montáž na místě: např. JET LK-DSD
Dodatečná montáž: např. JET LK-DDN

Výhody produktu

- žádné tepelné mosty pro použití podle EnEV 2014 (2016)
- ideální doplnění pro energeticky účinné produkty pro přísun denního světla (např. JET TOP-90 Plus/KOMFORT nebo Ambiente)
- krátké dodací lhůty
- vysoká variabilita
- atraktivní vzhled

Možnosti

- skrytá kabeláž pro elektromotorické pohony (např. ventilační nebo stínící motory)
- integrovaný sklon 7° pro lepší odtok vody u plochých produktů Ambiente (např. JET SKYSIGHT) (dostupné pro výšku podsad 40, 50 a 60 cm)
- vybavení nastavitelnými plechy k vytvoření pevného podkladu pro bitumenovou střešní izolaci (skica viz strana 2)
- kolmá podsada pro zvětšení plochy prostupu světla v případě omezené plochy střešních otvorů (v kombinaci JET SKYSIGHT, světlíkové kopule JET Glass nebo JET ISO Pyramide/Walm 45° SKLO/GRILLODUR® příklad viz skica strana 2) (Dostupnost, ceny a dodací lhůty na dotaz)

1.1.1
JET TOP-90

1.1.2
JET TOP-90 PLUS

1.1.3
JET TOP-90 SCHALL

1.4.1
Koncept bezpečnosti
světlíkových kopulí JET

1.4.5
JET LK-DDS

1.4.6
JET LK-DDN

3.4.2-3.8.1
JET Ambiente

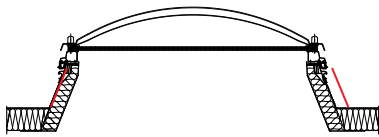
Podsada JET ISO-THERM / rozměry k objednání a výšky podsad

	Evropská geometrie Standardní provedení	Evropská geometrie vč.7°-sklonu		Evropská geometrie Standardní provedení	Evropská geometrie vč.7°-sklonu
Výška P	30, 40, 50, 60 cm	40, 50 a 60 cm (okapová strana)	Výška P	30, 40, 50, 60 cm	40, 50 a 60 cm (okapová strana)
Jmenovitá velikost spodní délka šířka cm x cm			Jmenovitá velikost spodní délka šířka cm x cm		
50 x 100	TOP-90	-	135 x 230	TOP-90	-
50 x 150	TOP-90	-	140 x 140	KSS	-
60 x 60	TOP-90/S	S	150 x 150	TOP-90/KSS/S	S
60 x 90	TOP-90/KSS/S	S	150 x 180	TOP-90/S	S
60 x 120	TOP-90	-	150 x 210	TOP-90/S	S
70 x 135	TOP-90	-	150 x 240	TOP-90	-
80 x 80	TOP-90/KSS/S	S	150 x 250	TOP-90	-
90 x 90	TOP-90/KSS/S	S	150 x 270	TOP-90	-
90 x 120	TOP-90/KSS/S	S	150 x 300	TOP-90	-
100 x 100	TOP-90/KSS/S	S	180 x 180	TOP-90	-
100 x 150	TOP-90/KSS/S	S	180 x 240	TOP-90	-
100 x 200	TOP-90	-	180 x 250	TOP-90	-
100 x 250	TOP-90	-	180 x 270	TOP-90	-
120 x 120	TOP-90/KSS/S	S	180 x 300	TOP-90	-
120 x 150	TOP-90/S	S	200 x 200	TOP-90	-
120 x 180	TOP-90/KSS/S	S	200 x 300	TOP-90	-
120 x 210	TOP-90	-	210 x 210	TOP-90	-
120 x 240	TOP-90	-	220 x 220	TOP-90	-
120 x 250	TOP-90	-			
120 x 270	TOP-90	-			
125 x 125	TOP-90	-			
125 x 250	TOP-90	-			

- = není k dispozici

Upozornění:

TOP-90/KSS/S (k dispozici pro řadu TOP-90 / světlíkové kopule Glass/SKYSIGHT/ISO Pyramide/Walm 45° SKLO/GRILLODUR®)



JET TOP-90 PLUS na podsadu JET ISO-THERM
Možnost vybavení nastavitelnými plechy
(červené čáry)



JET SKYSIGHT na podsadu se 7° sklonem
JET ISO-THERM



JET SKYSIGHT na podsadu JET ISO-THERM vsazení
zešíkma v případě dostatečného sklonu střechy