



PLUS dla izolacji w celu zwiększenia oszczędności energii

#### JET TOP-90 PLUS

- składa się z dwóch płyt z wysokiej jakości tworzywa odpornego na działanie promieniowania UV (mleczna/przejrzysta) z umieszczoną pod nimi poliwęglanową płytą siedmiokomorową PC-S7P 16 w wersji mlecznej/przejrzystej
- alternatywne wersje: SUPER-TOP, HAGEL-STOP oraz HEATSTOP

#### Dane techniczne:

- współczynnik przenikania ciepła:  
 $U = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$  zgodnie z EN 1873:2006<sup>1)</sup>  
 $U_t = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  zgodnie z EN 1873:2014<sup>2)</sup>  
 $U_{rc,ref300} = 1,02 \text{ W/m}^2\text{K}$  zgodnie z EN 1873:2014<sup>3)</sup>
- współczynnik izolacyjności akustycznej:  $R_w = 28 \text{ dB}$
- przepuszczalność światła: dla szklenia mlecznego: 38%  
dla szklenia przejrzystego: 48%
- całkowita przepuszczalność energii: dla szklenia mlecznego: 54%  
dla szklenia przejrzystego: 56%

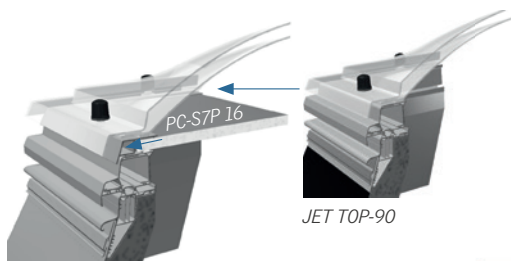
#### Zalety produktu:

- znacznie przekracza wymagania normy EnEV 2014 (2016)
- lepszy współczynnik przenikania ciepła  $U_t$ :  
 - ok. 57% względem wersji dwuwarstwowej  
 - ok. 22% względem wersji czterowarstwowej
- umożliwia znaczną oszczędność energii
- większa izolacyjność akustyczna
- „zabezpieczenie przed upadkiem” zgodnie z GS-BAU-18:2015-02 z certyfikatem DGUV Test (ważny przez 1 rok od daty produkcji)

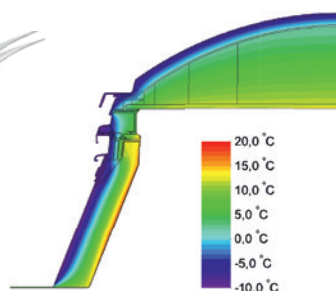
<sup>1)</sup> obliczone zgodnie z normą EN ISO 6946

<sup>2)</sup>  $U_t$  zgodnie z normą EN 1873:2014 dla zabudowy poziomej

<sup>3)</sup>  $U_{rc,ref300}$  = wartość referencyjna całkowitego współczynnika przenikania ciepła świetlika kopułkowego o wymiarach 120 x 120 cm z podstawą o wysokości 300 mm (tutaj: podstawa JET ISO-THERM) zgodnie z normą EN 1873:2014



JET TOP-90 z PC-S7P 16 = JET TOP-90 PLUS



Przebieg izoterm JET TOP-90 Plus



Świetlik kopułkowy JET TOP-90-PLUS z siłownikiem do oddymiania 24 V, montowany na podstawie JET

**Wskazówka:** Możliwa późniejsza modyfikacja świetlika JET TOP-90 do wersji JET TOP-90 PLUS

#### 1.2.1

Podstawy JET do świetlików kopułkowych oraz systemy przytęczenia JET

#### 1.4.1

Koncepcja bezpieczeństwa dla świetlików kopułkowych JET

#### 1.4.5

JET LK-DDS

#### 3.4.2

JET SKYSIGHT

#### 3.6.2

Piramida JET ISO 45° SZKŁO/GRILLODUR®

#### 3.6.3

Piramida podłużna JET ISO Walm 45°SZKŁO/GRILLODUR®

## Program dostaw świetlików kopułkowych JET TOP-90 PLUS

Wymiary do zamówienia dolny wymiar podstawy w świetle cm x cm	JET TOP-90 PLUS ze standardową podstawą JET typ AK	JET TOP-90 PLUS ze standardową podstawą JET typ RAK	górnym wymiar podstawy w świetle cm x cm	24 V Wyłaz dachowy na podstawie ISO-THERM AK pionowej [wymiary podstawy w świetle: dolny = górny]	Kąt otwarcia [ok., w °]  Zawiasy na	
					boku długim	boku krótkim
60 x 60	•	-	40 x 40	-	-	-
60 x 90	•	-	40 x 70	-	-	-
80 x 80	•	-	60 x 60	-	-	-
90 x 90	•	-	70 x 70	-	-	-
90 x 120	•	-	70 x 100	-	-	-
100 x 100	•	•	80 x 80	-	-	-
100 x 150	•	•	80 x 130	-	-	-
100 x 200	•	•	80 x 180	-	-	-
100 x 250	•	•	80 x 230	-	-	-
120 x 120	•	•	100 x 100	•	90°	90°
120 x 150	•	•	100 x 130	•	90°	90°
120 x 170	-	-	100 x 150	•	90°	60°
120 x 180	•	•	100 x 160	•	90°	60°
120 x 240	•	•	100 x 220	-	-	-
120 x 270	•	-	100 x 250	-	-	-
125 x 125	•	•	105 x 105	-	-	-
125 x 250	•	•	105 x 230	-	-	-
140 x 140	-	-	120 x 120	•	90°	90°
150 x 150	•	•	130 x 130	•	90°	90°
150 x 180	•	•	130 x 160	•	90°	60°
150 x 210	•	•	130 x 190	•	90°	60°
150 x 240	•	•	130 x 220	-	-	-
150 x 250	•	•	130 x 230	-	-	-
150 x 270	•	-	130 x 250	-	-	-
180 x 180	•	•	160 x 160	-	-	-
180 x 240	•	•	160 x 220	-	-	-
180 x 250	•	•	160 x 230	-	-	-
180 x 270	•	-	160 x 250	-	-	-
180 x 300	•	-	160 x 280	-	-	-
200 x 200	•	•	180 x 180	-	-	-
200 x 300	•	-	180 x 280	-	-	-

• = dostępny  
- = niedostępny