

## Sekcja 1. OPIS PRODUKTU

### KRĄŻEK STYROPIANOWY – KS/KSG

Krążki styropianowe KS/KSG stosowane są do zamknięcia otworu w styropianie oraz zabezpieczenia łącznika mocującego termoizolację przy montażu zagłębionym, tak aby zminimalizować punktową przenikalność cieplną łącznika. Zapobiega to powstawaniu tzw. „efektu biedronki” eliminując powstawanie śladów pojawiających się na ocieplonej ścianie w wyniku kondensacji pary wodnej.

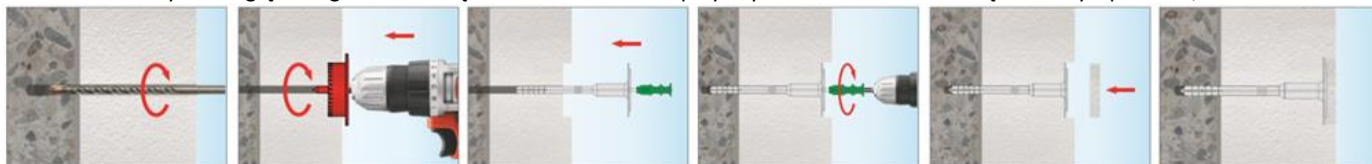


#### Zalety:

- ułatwia i przyspiesza przygotowanie powierzchni do wykończenia fasady
- pozwala użyć łączników o 20 mm krótszych w porównaniu do montażu łącznika bez krążka styropianowego (tzw. montażu powierzchniowego)
- likwiduje mostki termiczne

## Sekcja 2. PRZYKŁAD MONTAŻU

Przykład zagłębionego montażu łącznika WK THERM S-8 przy użyciu freza WK-FT oraz krążka ze styropianu KS/KSG:



## Sekcja 3. DANE TECHNICZNE

PARAMETRY TECHNICZNE			
Parametr	Jednostka	Wartość	
Średnica	[mm]	67	
Grubość	[mm]	17	
Współczynnik przewodzenia ciepła	[W/m*K]	≤ 0,040 / 0,032*	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	[kPa]	≥ 100	
Wytrzymałość na zginanie	[kPa]	≥ 100 / 115*	
Płaskość	[mm]	≤ 5	
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach temperatury i wilgotności	[%]	± 0,2	
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności	[%]	≤ 2 / 1*	
Klasa reakcji na ogień	-	E	
Kolor	-	biały / grafitowy*	
Ilość sztuk w opakowaniu	[szt.]	100	

\*dla KS / KSG

## Sekcja 4. UWAGI

1. Wszystkie wcześniejsze wersje niniejszej Karty Technicznej tracą ważność
2. Dane zamieszczone w niniejszej Karcie Technicznej Produktu są zgodne z obecnym stanem wiedzy i zostały podane w dobrej wierze. W przypadku nie zastosowania się do zaleceń sposobu stosowania i montażu produktu firma KLIMAS Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za poprawność i jakość wykonanego połączenia.