

Elastyczne króćce podłączeniowe



KEP | KEK



KEP i KEK stosuje się do podłączenia wentylatorów, rekuperatorów lub central wentylacyjnych do przewodów wentylacyjnych. Stosowanie elastycznych króćców podłączeniowych eliminuje przenoszenie się drgań z urządzeń mechanicznych na pozostałą część instalacji wentylacyjnej.

◀ **Łącznik elastyczny KEK**
do okrągłych szachtów
wentylacyjnych.

Elastyczne króćce podłączeniowe KEP i KEK



Wykonanie

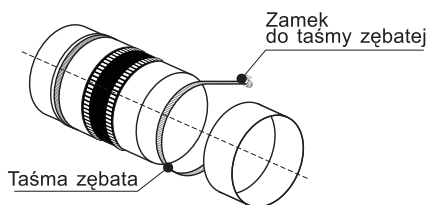
KEP i KEK są wykonane z taśmy elastycznej zakończonej obustronnie stalowym elementem podłączeniowym. W przypadku KEP są to prostokątne kotnierze o szerokości 20, 30 lub 40 mm. W przypadku KEK stosuje się okrągłe kotnierze lub przyłącza wsuwane mufowe lub nypłowe. Przyłącza kotnierzowe są wstępnie zabezpieczone farbą antykorozyjną (do ponownego malowania po zakończeniu montażu). Standardowo króćce wykonywane są z taśmy Robust BR-25 i mają długość 150mm. Na zamówienie możliwe jest zastosowanie innej taśmy:

- Robust CR-25 L=110 mm (-25°C do +70°C)
- Robust AR-25 L=130 mm (-25°C do +70°C)
- Robust GR-25 L=165 mm (-25°C do +70°C)
- Robust DR-25 L=240 mm (-25°C do +70°C)
- Silicona DS-25 L=240 mm (-40°C do +260°C)
- Silicona BS-25 L=150mm (-40°C do +260°C)

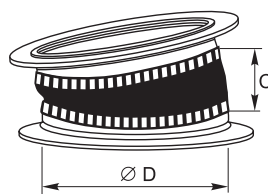
Material	Wymiar			Typ
	B	C	D	
ROBUST polyester + PVC [-25° do +70°]	35	40	110	CR-25
	35	60	130	AR-25
	45	60	150	BR-25
	45	75	165	GR-25
SILIKONA Glasfaster + silikon [-40° do +260°]	70	100	240	DR-25
	70	100	240	DS-25
	45	60	150	BS-25

Wymiary

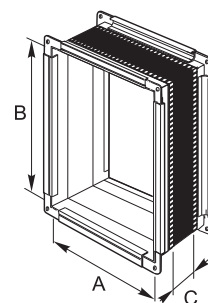
Wszystkie wymiary definiuje Zamawiający wg oznaczeń jak na rysunkach poniżej.



KEK z przyłączem mufowym lub nypłowym



KEK z przyłączem kotnierzowym



KEP z przyłączem kotnierzowym

Akcesoria i sposób zamówienia KEP i KEK

Przy zamówieniu należy podać informacje według poniższego sposobu:

KEP - <A>x - <T> - <C> (wersja prostokątna)

KEK - o<D> - <C> - <T> - <J1> - <J2> (wersja okrągła)

Gdzie:

- <A> - szerokość światła kotnierza w mm
- - wysokość światła kotnierza w mm
- <D> - średnica nominalna w mm
- <T> - rodzaj taśmy: **BR-25**, CR-25, AR-25, GR-25, DR-25 lub DS-25; BS-25 *
- <C> - długość elementu elastycznego w mm
- <J1> - typ przyłącza górnego:
 - PSK – przyłącze kotnierzowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)
 - KTW – przyłącze kotnierzowe z kątownika (dla średnic $250 \leq D \leq 1000$)
 - NPL – przyłącze nypłowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)
 - MFA – przyłącze mufowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)
- <J2> - typ przyłącza dolnego:
 - PSK – przyłącze kotnierzowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)
 - KTW – przyłącze kotnierzowe z kątownika (dla średnic $250 \leq D \leq 1000$)
 - NPL – przyłącze nypłowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)
 - MFA – przyłącze mufowe (dla średnic $D \leq 315$ mm)

* wartości opcjonalne, w przypadku ich nie podania zostaną zastosowane wartości domyślne

Przykład zamówienia:

KEP - 400x400 - BR-25 - 150 (wersja prostokątna)

KEK - o200 - 150 - BR-25 - NPL - NPL (wersja okrągła)