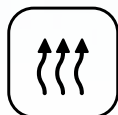


# **K-FLEX®**

## **EC**





## **K-FLEX® EC**

- ▶ Das Basisprodukt für das Projektgeschäft im Bereich Klima/Lüftung
- ▶ Als Plattenmaterial einsetzbar bis  $-40^{\circ}\text{C}$
- ▶ In Kombination mit K-FLEX® ST oder K-FLEX® ST PLUS steht das komplette Sortiment zur Verfügung.

### **Montageanleitung**



Ergänzende Produkte siehe Rubriken K-FLEX® ST PLUS, K-FLEX® ST, Ummantelungen und Isoliersysteme, Rohrträger und Kälterohrschellen, Tapes, Elastomer-Formteile, Zubehör.

## TECHNISCHE DATEN



### K-FLEX® EC ▶ ELASTOMER-KÄLTE-ISOLIERUNG

▼ Eigenschaft ▼	▼ Werte ▼		▼ Referenzstd. ▼
Temperaturbereich	Von -40 bis +85 °C		EN 14706 EN 14707
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ W/(m•K)	Dämmdicke $\leq$ 25mm 0 °C = 0,033 +40 °C = 0,037	Dämmdicke $>$ 25mm 0 °C = 0,036 +40 °C = 0,040	EN 12667 EN ISO 8497
Korrosionsrisiko	pH neutral (7)		EN 13468
Wasserdampf-Diffusionswiderstand $\mu$	$\geq$ 7000		EN 12086
Brandverhalten	Euroclass C-s3, d0		EN 13501-1
Ökologische Daten	FCKW-HFCKW-frei		

K-FLEX® behält sich das Recht vor, die Daten und die technischen Eigenschaften ohne Vorankündigung zu ändern.

### K-FLEX® EC ▶ PRODUKTPALETTE

		PLATTENBREITE 1000 MM	
	▼ Dämmdicke ▼	▼ Plattenmaß mm ▼	▼ m <sup>2</sup> /karton ▼
K-FLEX® EC - Platten	10	10 x 1	10
	13	8 x 1	8
	19	6 x 1	6
	25	4 x 1	4
	32	3 x 1	3

### K-FLEX® EC ZUBEHÖR

Zur Ergänzung des K-FLEX® EC Plattensortiments empfehlen wir die Verwendung von K-FLEX® ST oder K-FLEX® ST PLUS Schläuche, Elastomer-Formteile und Rohrträger.

Weitere ergänzende Produkte finden Sie in dieser Preisliste in den Rubriken Ummantelungen und Isoliersysteme, Rohrträger und Kälterohrschellen, Tapes, Elastomer-Formteile und K-FLEX® Zubehör.


**K-FLEX® EC ▶ PLATTEN, 1 M BREIT**
**K-FLEX® EC PLATTEN, ENDLOS, 1M BREIT, IN KLEINEN KARTONS**

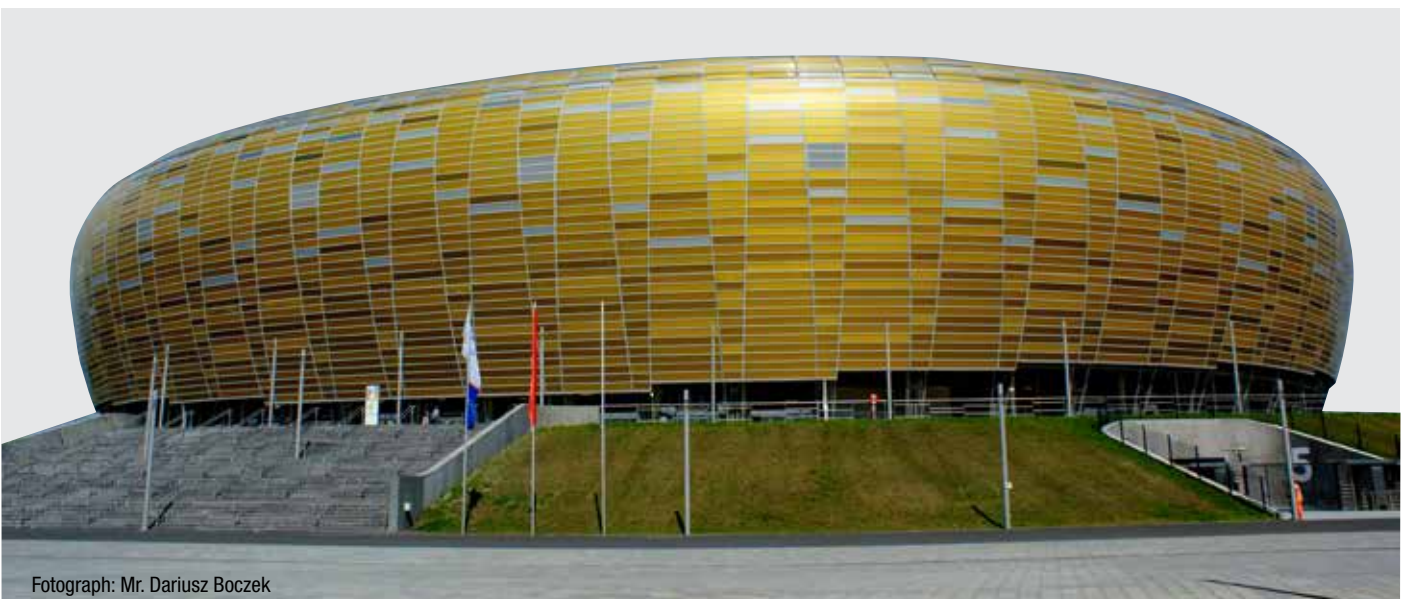
Dämmdicke ▼ (mm) ▼	▼ Zoll ▼	Länge ▼ (m) ▼	Breite ▼ (mm) ▼	▼ Artikelnummer ▼	▼ Bestellnummer ▼	▼ m²/karton ▼	▼ EUR/m² ▼
10	3/8"	10	1000	80010000109CM10	EC10E	10	97,84
13	1/2"	8	1000	80013000109CM8	EC13E	8	117,75
19	3/4"	6	1000	80019000109CM6	EC19E	6	185,10
25	1"	4	1000	80025000109CM4	EC25E	4	199,51
32	1 1/4"	3	1000	80032000109CM3	EC32E	3	251,27

**K-FLEX® EC PLATTEN, ENDLOS, SELBSTKLEBEND, 1M BREIT, IN KLEINEN KARTONS**

Dämmdicke ▼ (mm) ▼	▼ Zoll ▼	Länge ▼ (m) ▼	Breite ▼ (mm) ▼	▼ Artikelnummer ▼	▼ Bestellnummer ▼	▼ m²/karton ▼	▼ EUR/m² ▼
13	1/2"	8	1000	80113000109CM8	EC13EA	8	149,73
19	3/4"	6	1000	80119000109CM6	EC19EA	6	217,10
25	1"	4	1000	80125000109CM4	EC25EA	4	231,51
32	1 1/4"	3	1000	80132000109CM3	EC32EA	3	283,20


**REFERENZEN**

PGE Arena, Polen



Photograph: Mr. Dariusz Boczek