

# DATENBLATT SYSTEMPLATTEN



www.schuetz.net

## Nockenplatte Typ EPS 150-11 (DEO) Artikel-Nr. 4006926

für duo-flex und tri-o-flex® Systemheizrohre  
Ø 14, 16 und 17 mm  
EPS Wärmedämmung  
HBCD frei



### Normen:

DIN EN 13163  
DIN EN 1264  
Z-23.15-1479

### Überwachung:

1. Eigenüberwachung  
2. FIW, München  
(DIN EN 13163)

### Aufbau:

- Kunststoff-Folie, schwarz, tiefgezogen
- Nockenplatte EPS DEO dh:  
EPS-EN 13163-L3-W3-T2-S5-P3-  
BS200-CS(10)150-DS(N)5-DLT(2)5  
DOP: L1-04-077  
**Artikel-Nr. 3014883**
- Rohrhalte-Kronennocken,  
ausgeschäumt
- mit Folienüberstand
- integrierte Diagonalverlegung

### Zubehör:

Tür- und Anschlusselement  
**Artikel-Nr. 3018230**

## TECHNISCHE DATEN

Verpackungseinheit	24,12 m <sup>2</sup> /Paket (18 Stück)
VPE/Palette	120,60 m <sup>2</sup>
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m <sup>2</sup>
Plattenstärke dn	11 mm
Plattenstärke mit Nocken	29 mm
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	0,034 W/mK
Wärmeleitwiderstand $R_D$ nach DIN EN 1264	0,32 m <sup>2</sup> K/W
Max. Druckspannung bei 10% Stauchung nach EN 13163	150 kPa
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2
QNG-Anforderung Schadstoffe	frei von halogenierten Treibmitteln  HBCD ≤0,1 %

# DATENBLATT SYSTEMPLATTEN

**SCHÜTZ**  
ENERGY SYSTEMS

www.schuetz.net

## Nockenplatte Typ EPS-T 11-2 (DES sg) Artikel-Nr. 4042452

für duo-flex und tri-o-flex® Systemheizrohre  
Ø 14, 16 und 17 mm  
EPS-T Wärme- und Trittschalldämmung  
HBCD frei



### Normen:

DIN EN 13163  
DIN EN 1264  
Z-23.15-1479

### Überwachung:

1. Eigenüberwachung  
2. FIW, München  
(DIN EN 13163)

### Aufbau:

- Kunststoff-Folie, schwarz, tiefgezogen
- Nockenplatte DES sg:  
(ÖNORM B 6000: EPS-T 650)  
EPS-EN 13163-L3-W3-TC(0)-S5-P3-  
BS50-DS(N)5-SD(50)-CP2  
DOP: L1-06-030  
**Artikel-Nr. 3104947**
- Rohrhalte-Kronennocken,  
ausgeschäumt
- mit Folienüberstand
- integrierte Diagonalverlegung

### Zubehör:

Tür- und Anschlusselement  
**Artikel-Nr. 3018230**

Stand 09/23\_Technische Änderungen vorbehalten!

## TECHNISCHE DATEN

Verpackungseinheit	24,12 m <sup>2</sup> /Paket (18 Stück)
VPE/Palette	120,6 m <sup>2</sup>
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m <sup>2</sup>
Plattenstärke d <sub>L-c</sub>	9 mm
Plattenstärke mit Nocken	27 mm
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>D</sub>	0,034 W/mK
Wärmeleitwiderstand R <sub>D</sub> nach DIN EN 1264	0,32 m <sup>2</sup> K/W
Dynamische Steifigkeit	SD 50
Max. Nutzlast nach DIN EN 13163	5 kPa
Trittschallverbesserungs- maß ΔL <sub>w,R</sub> bei m' = 120 kg/m <sup>2</sup> nach DIN 4109-34: 2016-07	24 dB
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2
QNG-Anforderung Schadstoffe	frei von halogenierten Treibmitteln  HBCD ≤ 0,1 %

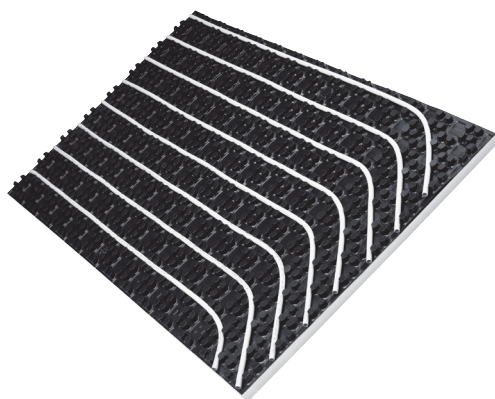
# DATENBLATT SYSTEMPLATTEN

**SCHÜTZ**  
ENERGY SYSTEMS

www.schuetz.net

## Nockenplatte Typ EPS-T 20-2 (DES sg) Artikel-Nr. 4013056

für duo-flex und tri-o-flex® Systemheizrohre  
Ø 14, 16 und 17 mm  
EPS-T Wärme- und Trittschalldämmung  
HBCD frei



**Normen:**  
DIN EN 13163  
DIN EN 1264  
Z-23.15-1479

**Überwachung:**  
1. Eigenüberwachung  
2. FIW, München  
(DIN EN 13163)

### Aufbau:

- Kunststoff-Folie, schwarz, tiefgezogen
- Nockenplatte DES sg:  
(ÖNORM B 6000: EPS-T 650)  
EPS-EN 13163-L3-W3-TC(0)-S5-P3-  
BS50-DS(N)5-SD(40)-CP2  
DOP: L1-06-030  
**Artikel-Nr. 3028148**
- Rohrhalte-Kronennocken,  
ausgeschäumt
- mit Folienüberstand
- integrierte Diagonalverlegung

### Zubehör:

Tür- und Anschlusselement  
**Artikel-Nr. 3018230**

### TECHNISCHE DATEN

Verpackungseinheit	16,08 m <sup>2</sup> /Paket (12 Stück)
VPE/Palette	80,40 m <sup>2</sup>
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m <sup>2</sup>
Plattenstärke d <sub>L-c</sub>	18 mm
Plattenstärke mit Nocken	36 mm
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>D</sub> Trittschall λ <sub>D1</sub>	0,039 W/mK
Wärmeleitwiderstand R <sub>D</sub> nach DIN EN 1264	0,51 m <sup>2</sup> K/W
Dynamische Steifigkeit	SD 40
Max. Nutzlast nach DIN EN 13163	5 kPa
Trittschallverbesserungs- maß ΔL <sub>w,R</sub> bei m' = 120 kg/m <sup>2</sup> nach DIN 4109-34: 2016-07	25 dB
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2
QNG-Anforderung Schadstoffe	frei von halogenierten Treibmitteln  HBCD ≤ 0,1 %

# DATENBLATT SYSTEMPLATTEN

**SCHÜTZ**  
ENERGY SYSTEMS

www.schuetz.net

## Nockenplatte Typ EPS-T 30-2 (DES sg) Artikel-Nr. 4006923

für duo-flex und tri-o-flex® Systemheizrohre  
Ø 14, 16 und 17 mm  
EPS-T Wärme- und Trittschalldämmung  
HBCD frei



**Normen:**  
DIN EN 13163  
DIN EN 1264  
Z-23.15-1479

**Überwachung:**  
1. Eigenüberwachung  
2. FIW, München  
(DIN EN 13163)

### Aufbau:

- Kunststoff-Folie, schwarz, tiefgezogen
- Nockenplatte DES sg:  
(ÖNORM B 6000: EPS-T 650)  
EPS-EN 13163-L3-W3-TC(0)-S5-P3-  
BS50-DS(N)5-SD(20)-CP2  
DOP: L1-06-030  
**Artikel-Nr. 3014880**
- Rohrhalte-Kronennocken,  
ausgeschäumt
- mit Folienüberstand
- integrierte Diagonalverlegung

### Zubehör:

Tür- und Anschlusselement  
**Artikel-Nr. 3018230**

Stand 09/23\_Technische Änderungen vorbehalten!

### TECHNISCHE DATEN

Verpackungseinheit	13,40 m <sup>2</sup> /Paket (10 Stück)
VPE/Palette	67,00 m <sup>2</sup>
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m <sup>2</sup>
Plattenstärke d <sub>L-c</sub>	28 mm
Plattenstärke mit Nocken	46 mm
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>D</sub> Trittschall λ <sub>D1</sub>	0,039 W/mK
Wärmeleitwiderstand R <sub>D</sub> nach DIN EN 1264	0,77 m <sup>2</sup> K/W
Dynamische Steifigkeit	SD 20
Max. Nutzlast nach DIN EN 13163	5 kPa
Trittschallverbesserungs- maß ΔL <sub>w,R</sub> bei m' = 120 kg/m <sup>2</sup> nach DIN 4109-34: 2016-07	29 dB
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2
QNG-Anforderung Schadstoffe	frei von halogenierten Treibmitteln  HBCD ≤ 0,1 %

# DATENBLATT SYSTEMPLATTEN



www.schuetz.net

## Nockenplatte Typ EPS-T 44-3 (DES sm) Artikel-Nr. 4041408

für duo-flex and tri-o-flex® Heizrohre  
Ø 14, 16 und 17 mm  
EPS-T Wärme- und Trittschalldämmung  
HBCD frei



**Normen:**  
DIN EN 13163  
DIN EN 1264  
Z-23.15-1479

**Überwachung:**  
1. Eigenüberwachung  
2. FIW, München  
(DIN EN 13163)

### Aufbau:

- Kunststoff-Folie, schwarz, tiefgezogen
- Nockenplatte DES sm:  
EPS-EN 13163-L3-W3-TC(0)-S5-P3-  
BS50-DS(N)5-SD(20)-CP3  
DOP: L1-06-030  
**Artikel-Nr. 3101422**
- Rohrhalte-Kronennocken,  
ausgeschäumt
- mit Folienüberstand
- integrierte Diagonalverlegung

### Zubehör:

Tür- und Anschlusslement  
**Artikel-Nr. 3018230**

## TECHNISCHE DATEN

Verpackungseinheit	10,72 m <sup>2</sup> (8 Stück)
VPE/Palette	53,60 m <sup>2</sup>
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m <sup>2</sup>
Plattenstärke d <sub>L-c</sub>	41 mm
Plattenstärke mit Nocken	62 mm
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>D</sub>	0,034 W/mK
Wärmeleitwiderstand R <sub>D</sub> nach DIN EN 1264	1,29 m <sup>2</sup> K/W
Dynamische Steifigkeit	SD 20
Max. Nutzlast nach DIN EN 13163	4 kPa
Trittschallverbesserungs- maß ΔL <sub>w,R</sub> nach DIN 4109-34: 2016-07 bei ≥ 120 kg/m <sup>2</sup>	29 dB
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2
QNG-Anforderung Schadstoffe	frei von halogenierten Treibmitteln  HBCD ≤0,1 %