

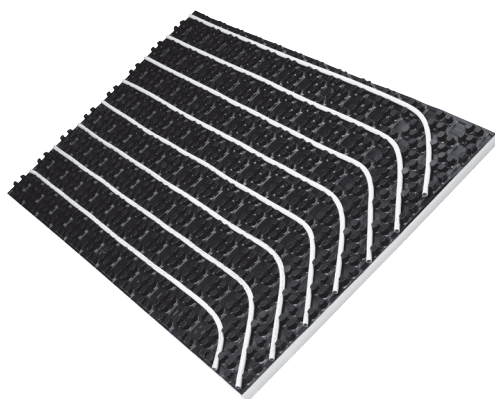
DATENBLATT SYSTEMPLATTEN

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

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 ² /Paket (18 Stück)
VPE/Palette	120,60 m ²
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m ²
Plattenstärke dn	11 mm
Plattenstärke mit Nocken	29 mm
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,034 W/mK
Wärmeleitwiderstand R_D nach DIN EN 1264	0,45 m ² K/W
Max. Druckspannung bei 10% Stauchung nach EN 13163	150 kPa
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2



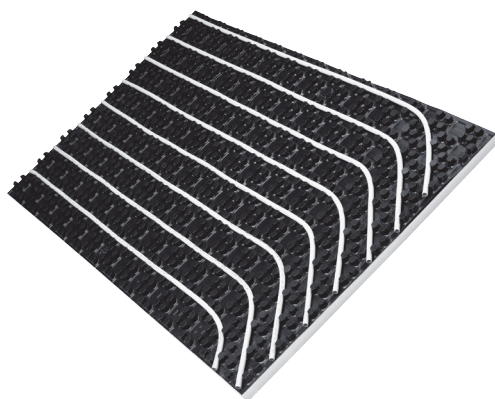
DATENBLATT SYSTEMPLATTEN

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 Anchlusselement
Artikel-Nr. 3018230

Stand 12/20_Technische Änderungen vorbehalten!

TECHNISCHE DATEN

Verpackungseinheit	24,12 m ² /Paket (18 Stück)
VPE/Palette	120,6 m ²
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m ²
Plattenstärke d _{L-c}	9 mm
Plattenstärke mit Nocken	27 mm
Wärmeleitfähigkeit λ _D	0,034 W/mK
Wärmeleitwiderstand R _D nach DIN EN 1264	0,45 m ² K/W
Dynamische Steifigkeit	SD 50
Max. Nutzlast nach DIN EN 13163	5 kPa
Trittschallverbesserungs- maß ΔL _{w,R} bei m' = 120kg/m ² nach DIN 4109-34: 2016-07	24 dB
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2



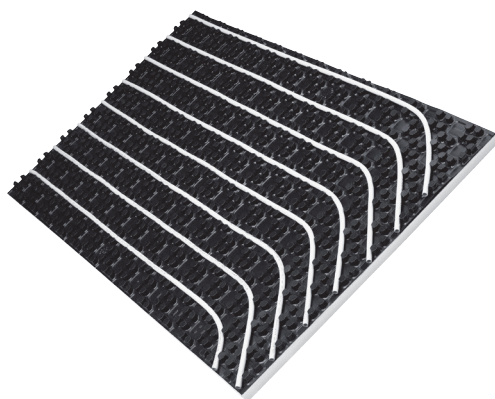
DATENBLATT SYSTEMPLATTEN

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

Stand 05/20_Technische Änderungen vorbehalten!

TECHNISCHE DATEN

Verpackungseinheit	16,08 m ² /Paket (12 Stück)
VPE/Palette	80,40 m ²
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m ²
Plattenstärke d _{L-c}	18 mm
Plattenstärke mit Nocken	36 mm
Wärmeleitfähigkeit λ _D Trittschall λ _{D1} Nocken λ _{D2}	0,039 W/mK 0,034 W/mK
Wärmeleitwiderstand R _D nach DIN EN 1264	0,59 m ² K/W
Dynamische Steifigkeit	SD 40
Max. Nutzlast nach DIN EN 13163	5 kPa
Trittschallverbesserungs- maß ΔL _{w,R} bei m' = 120 kg/m ² nach DIN 4109-34: 2016-07	25 dB
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2



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 Anchlusselement
Artikel-Nr. 3018230

Stand 05/20_Technische Änderungen vorbehalten!

TECHNISCHE DATEN

Verpackungseinheit	13,40 m ² /Paket (10 Stück)
VPE/Palette	67,00 m ²
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m ²
Plattenstärke d _{L-c}	28 mm
Plattenstärke mit Nocken	46 mm
Wärmeleitfähigkeit λ _D Trittschall λ _{D1} Nocken λ _{D2}	0,039 W/mK 0,034 W/mK
Wärmeleitwiderstand R _D nach DIN EN 1264	0,85 m ² K/W
Dynamische Steifigkeit	SD 20
Max. Nutzlast nach DIN EN 13163	5 kPa
Trittschallverbesserungs- maß ΔL _{w,R} bei m' = 120kg/m ² nach DIN 4109-34: 2016-07	29 dB
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2



DATENBLATT SYSTEMPLATTEN

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

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 ² (8 Stück)
VPE/Palette	53,60 m ²
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1 472 mm 1,34 m ²
Plattenstärke d _{L-c}	41 mm
Plattenstärke mit Nocken	62 mm
Wärmeleitfähigkeit λ _D	0,034 W/mK
Wärmeleitwiderstand R _D nach DIN EN 1264	1,29 m ² K/W
Dynamische Steifigkeit	SD 20
Max. Nutzlast nach DIN EN 13163	4 kPa
Trittschallverbesserungs- maß ΔL _{w,R} nach DIN 4109-34: 2016-07 bei ≥ 120 kg/m ²	29 dB
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2

