



SYSTEMPLATTE Wifloor-2-Systemplatte



	30-2 mm	11 mm	Ohne Isolierung
Bezeichnung Systemplatte	Wifloor-2-Systemplatte	Wifloor-2-Systemplatte	Wifloor-2-MONO Systemplatte
Artikel-Nr.	1920361	1920360	1920611
Rohrdurchmesser in mm	14 – 17 mm	14 – 17 mm	14 – 17 mm
Anwendungsbereiche nach DIN 4108-10	DES sg	DEO ds, WI	-
Typ nach EN 13163	PST-TK 5000	EPS 200	-
EN 13163:2012	EPS-EN 13163-T(0)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-DS(N)5-BS100-SD20-CP2	EPS-EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-DS(70,-)3-DS(N)5-BS250-DLT(2)5-CS(10)200	-
Trittschallverbesserungsmaß	28 dB	-	-
Wärmeleitfähigkeit DIN V 4108-10 in W/mK	0,04	0,035	-
RA-Wert (Wärmedurchlasswiderstand)	0,75 m ² K/W	0,314 m ² K/W	-
Druckspannung CS (10)	-	200 kPa	-
max. Verkehrslast	5 kPa	60 kPa	-
Nutzfläche pro Platte	1,2 m ²	1,2 m ²	1,2 m ²
Verlegeabstand gerade	60 mm	60 mm	60 mm
Verlegeabstand diagonal	84 mm	84 mm	84 mm
Maße EPS Platte in mm	1440 x 840 x 30 mm	1440 x 840 x 11 mm	-
Maße TZ-Folie inkl. Überlappung in mm	1470 x 870 mm	1470 x 870 mm	1470 x 870 mm
Farben TZ-Folie	schwarz-anthrazit	schwarz-anthrazit	schwarz-anthrazit
Noppenhöhe	18 mm	18 mm	21 mm
Plattenhöhe gesamt	48 mm	29 mm	21 mm
Karton (L x B x H) in mm	1550 x 880 x 340 mm	1550 x 880 x 170 mm	1550 x 880 x 170 mm
VPE in Stück / Karton	8 Stück	8 Stück	14 Stück
VPE Karton / Palette	6 Karton	12 Karton	12 Karton
Nutzfläche Palette	57,6 m ²	115,2 m ²	201,6 m ²
Druckknopf-Prinzip	ja	ja	ja

Besondere Eigenschaften:

- in drei Varianten je nach Anforderung mit oder ohne Wärmedämmegenschaften und Trittschallschutz ausgerüstet
- schnelle Ein-Mann-Montage für günstige Projektkalkulationen

- sichere Rohrhalterung für normgerechte Verlegung und gleichmäßige Temperaturverteilung, zugleich einfache Korrektur der Verlegung möglich
- geringer Verschnitt, dadurch reduzierte Ausschusskosten und geringerer Entsorgungsaufwand

- schlagfest und begehbar durch hohe Oberflächenfestigkeit
- umweltfreundliches Polystyrol-Material, Rückführung in den Wertstoffkreislauf (z.B. Interseroh SHK) jederzeit möglich