

Rohrsysteme

**TECEfloor
FUSSBODEN-
HEIZUNGSSYSTEME**

SORTIMENTSLISTE 2021

	Seite
Rohre	394
Übergänge	396
Befestigungssysteme	399
Verteiler	409
Regelung	419
Zubehör	426
Ersatzteile	428

Liefereinheit 1 (LE 1) ist aus technischen Gründen nicht veränderbar.

TECEfloor – Rohre

TECEfloor SLQ PE-RT 5S Flächenheizungsrohr

Fünfschichtiges Flächenheizungsrohr nach EN ISO 21003 aus hochflexiblem und hochdichtem Polyethylen mit erhöhter Temperaturbeständigkeit (PE-RT Typ 2). Sauerstoffdichtheit mit koextrudierter EVOH-Beschichtung nach DIN 4726; Einsatzbereich T_{max} 90 °C, 6 bar. Geeignet für besonders raue Verlegebedingungen durch die 5-Schicht-Technologie; SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft. DIN CERTCO 3V423 MVR (P)

Klassifizierung nach EN ISO 22391-2:

Anwendungsklasse 4 und 5: 6 bar, T_{max} 90 °C

RG 3 | 10.0770.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
12 x 1,5 mm	77111220	200 m	2000 m	4000 m
16 x 2 mm	77111612	120 m	1200 m	2400 m
16 x 2 mm	77111630	300 m	1200 m	2400 m
16 x 2 mm	77111660	600 m	1200 m	2400 m
17 x 2 mm	77111730	300 m	1200 m	2400 m
17 x 2 mm	77111756	560 m	1120 m	2240 m
20 x 2,25 mm	77112030	300 m	900 m	1800 m
20 x 2,25 mm	77112060	600 m	2400 m	-
25 x 2,5 mm	77112540	400 m	2000 m	-



TECEfloor SLQ PE-RT/Al/PE-RT Flächenheizungsrohr

Aluminium-Kunststoffverbundrohr für die Flächenheizung, gefertigt nach DIN 16836. Speziell für Flächenheizung mit weichem Aluminiummantel entwickelt. Dadurch besonders flexibel bei der Verlegung und dennoch ausreichend formstabil. Ideal für Trockenbau, Noppenfolien, Gittermatten, Clipschiene und Wandheizung. 100 % sauerstoffdiffusionsdicht durch stumpf geschweißten Aluminiummantel.

DIN CERTCO 3V377 MVR (M)

Klassifizierung nach EN ISO 21003:

Anwendungsklasse 4: 6 bar, T_{max} 70 °C

RG 3 | 10.0770.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
16 x 2 mm	77151612	120 m	1200 m	2400 m
16 x 2 mm	77151630	300 m	1500 m	3000 m
16 x 2 mm	77151660	600 m	1200 m	2400 m



TECEfloor SLQ PE-Xa 5S Flächenheizungsrohr

NEU

Fünfschichtiges Flächenheizungsrohr nach DIN 16892/16893 aus vernetztem, hochdichtem Polyethylen PE-Xa.

SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft, sauerstoffdicht nach DIN 4726.

Klassifizierung nach EN ISO 15875-2:

Anwendungsklasse 4 und 5: 6 bar, T_{max} 90 °C

RG 3 | 10.0770.0010

Dimension	Best.-Nr.		LE 1	LE 2	LE 3
16 x 2 mm	77171630	NEU	300 m	1200 m	2400 m
16 x 2 mm	77171660	NEU	600 m	1200 m	2400 m
17 x 2 mm	77171730	NEU	300 m	1200 m	2400 m
17 x 2 mm	77171760	NEU	600 m	1200 m	2400 m
20 x 2 mm	77172060	NEU	600 m	1200 m	2400 m



TECEfloor SLQ PE-Xc Flächenheizungsrohr

Flächenheizungsrohr nach DIN 16892/16893 aus elektronenstrahlvernetztem, hochdichtem Polyethylen. Durch die spezielle physikalische Vernetzung der Molekülketten wird ein weiteres Risswachstum an Kerben und Riefen zuverlässig vermieden.

SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft, sauerstoffdicht nach DIN 4726.

DIN CERTCO 3V355 PE-Xc

Klassifizierung nach EN ISO 15875-2:

Anwendungsklasse 4 und 5: 6 bar, T_{max} 90 °C



RG 3 | 10.0770.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
16 x 2 mm	77131612	120 m	1200 m	2400 m
16 x 2 mm	77131630	300 m	1500 m	3000 m
16 x 2 mm	77131660	600 m	1200 m	2400 m
17 x 2 mm	77131712	120 m	840 m	1680 m
17 x 2 mm	77131730	300 m	1200 m	2400 m
17 x 2 mm	77131756	560 m	1120 m	2240 m
20 x 2 mm	77132030	300 m	900 m	1800 m
20 x 2 mm	77132061	600 m	2400 m	-

TECEfloor SLQ PE-MDXc 5S Flächenheizungsrohr

Fünfschichtiges Flächenheizungsrohr nach DIN 16894/16895 aus hochflexiblem, vernetztem Polyethylen mittlerer Dichte.

SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft, sauerstoffdicht nach EN ISO 21003-2 bzw. DIN 4726.

DIN CERTCO 3V373 MVR

Klassifizierung nach EN ISO 21003-2 u. DIN 4724:

Anwendungsklasse 4 und 5: 4 bar, T_{max} 90 °C

Klassifizierung nach BRL 5603 bzw. BRL 5606:

Anwendungsklasse 4 und 5: 6 bar, T_{max} 90 °C



RG 3 | 10.0770.0010

Dimension	Best.-Nr.	Abv.	LE 1	LE 2	LE 3
16 x 2 mm	77141612	Abv.	120 m	1200 m	2400 m
16 x 2 mm	77141630	Abv.	300 m	1500 m	3000 m
16 x 2 mm	77141660	Abv.	600 m	1200 m	2400 m

TECEfloor – Übergänge

In der folgenden Tabelle finden Sie für alle zur Verfügung stehenden SLQ Flächenheizungsrohre die passende Verbindungstechnologie:

Anschluss-technologie	SLQ PE-RT Typ 2 5S Flächenheizungsrohr 7711 xx xx	SLQ AI/PE-RT Flächenheizungsrohr 7715 xx xx	SLQ PE-Xa 5S Flächenheizungsrohr 7717 xx xx	SLQ PE-Xc Flächenheizungsrohr 7713 xx xx	SLQ MDXc 5S Flächenheizungsrohr 7714 xx xx
SLQ Eurokonus Klemmringverschraubung 	✓	✓	✓	✓	✓
SLQ Druckhülsekupplung 	✓	✗	✓	✓	✓
PPSU-Druckhülsekupplung 	✗	✓	✗	✗	✗
TECElogo-Push Kupplung 	✓	✓	✓	✗	✓

TECEfloor SLQ Eurokonus Klemmringverschraubung

Klemmringverschraubung mit definiertem Anschlag als Überdrehsicherung, mit Kunststoffklemmring zum Schutz der Rohroberfläche gegen Kratzer und Riefen, Eurokonus kompatibel mit SLQ-Heizkreisverteilern, O-Ring und Klemmring abgestimmt auf SLQ-Flächenheizungsrohre, mit vernickelter Überwurfmutter Rp 3/4" und Eurokonus, Signierung mit Systemkennung und Abmessungen.

SLQ güteüberwacht, kompatibilitätsgeprüft und Bestandteil der DIN CERTCO zertifizierten TECEfloor Rohrleitungssysteme:

3V353 PE-RT/3V355 PE-Xc/3V373 MVR/3V377 MVR (M)

Geeignet für alle TECEfloor Flächenheizungsrohre.

RG 3 | 10.0770.0020

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
12 x 1,5	77211200	10 St.	200 St.
14 x 2	77211400	10 St.	200 St.
16 x 2	77211600	10 St.	200 St.
17 x 2	77211700	10 St.	200 St.
20 x 2,0/2,25	77212000	10 St.	200 St.



TECEfloor Eurokonus Y-Stück 3/4"

Eurokonus Y-Stück 3/4" zum Anschluss von zwei gleichen Heizkreisen mit einem maximalen Durchfluss von jeweils 2 l/min an einem Heizkreisverteilerabgang.

RG 3 | 10.0770.0020

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77220035	1 St.	50 St.



TECEfloor SLQ Eurokonus Universalkupplung

Eurokonus-Universalkupplung, Doppelnippel, vernickelt, kompatibel mit allen TECEfloor Eurokonus Klemmringverschraubungen.
SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft.



RG 3 | 10.0770.0020

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
3/4" EC x 3/4" EC	77220034	10 St.	100 St.

TECEfloor SLQ Kupplung mit Druckhülsen für Vollkunststoffrohre

Druckhülsenkupplung für alle TECEfloor Vollkunststoffrohre, zur unlösbaren und O-Ring losen Verbindung, nicht geeignet für Al-Verbundrohre (Al/PE-RT), geringer Druckverlust dank Aufweittechnologie.

SLQ güteüberwacht, kompatibilitätsgeprüft und Bestandteil der DIN CERTCO zertifizierten TECEfloor Rohrleitungssysteme.



RG 3 | 10.0770.0020

Dimension	Aufweiter	Pressgabeln	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
14 x 14	14	14	77220014	1 St.	10 St.	100 St.
16 x 16	16	16	77220016	1 St.	10 St.	100 St.
17 x 17	17	16	77220017	1 St.	10 St.	100 St.
20 x 20	20 L	20	77220020	1 St.	10 St.	100 St.
25 x 25	25 L	25	77220025	1 St.	10 St.	100 St.

PE-RT 5S
PE-Xa 5S
PE-Xc
PE-MDXc 5S

Für Dim. 14 und 16 TECEflex Aufweitkopf, für Dim. 17, 20 und 25 SLQ Aufweitkopf (77921700, 77922000 bzw. 77922500) verwenden!

TECEfloor Druckhülsenkupplung für SLQ Al/PE-RT Flächenheizungsrohr

PPSU-Druckhülsenkupplung speziell für das SLQ Al/PE-RT Flächenheizungsrohr, zur unlösbaren und O-Ringlosen Verbindung, geringer Druckverlust dank Aufweittechnologie.

SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft.

Das Set aus PPSU Kupplung und speziell angepasster Druckhülse ist mit dem TECEflex Schiebehülsenwerkzeug DIM 16 zu verarbeiten.



RG 3 | 10.0770.0020

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
16 x 16	77220015	1 St.	10 St.	100 St.

PE-RT/Al/PE-RT

TECEfloor – Übergänge

TECE Eurokonus-Steckverbinder Typ TECElogo-Push

Eurokonus-Steckverbinder zum einfachen, schnellen und drallfreien Anschluss der TECEfloor Systemrohre Dimension 16, Typ SLQ PE-RT 5S, SLQ PE-MDXc 5S und SLQ Al/PE-RT, an einen Heizkreisverteiler mit 3/4" Eurokonusananschluss. Steckfitting auf Basis der innovativen TECElogo-Push Technologie. Erleichtert die Montage und verhindert zuverlässig das Auftreten von Torsionsbeanspruchungen im Anschlussbereich. Auszugssicher und temperaturwechselbeständig, nachträglich lösbar mit TECEfloor/TECElogo Systemwerkzeug. DVGW zertifiziert und SLQ güteüberwacht, kompatibilitätsgeprüft und Bestandteil der DIN CERTCO zertifizierten TECEfloor Rohrleitungssysteme 3V373 MVR und 3V377 MVR (M).

Nur in Verwendung mit entsprechenden Systemrohren und Systemwerkzeug!

RG 3 | 10.0770.0020

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x 3/4"	77230016	2 St.	100 St.



PE-RT 5S
PE-RT/Al/PE-RT
PE-Xa 5S
PE-MDXc 5S

TECEfloor Steckkupplung Typ TECElogo-Push

Steckkupplung zum einfachen, schnellen und drallfreien Verbinden der TECEfloor Systemrohre Dimension 16, Typ SLQ PE-RT 5S, SLQ PE-MDXc 5S und SLQ Al/PE-RT. Steckfitting auf Basis der innovativen TECElogo-Push Technologie. Auszugssicher und temperaturwechselbeständig, SLQ güteüberwacht, kompatibilitätsgeprüft und Bestandteil der DIN CERTCO zertifizierten TECEfloor Rohrleitungssysteme 3V373 MVR und 3V377 MVR (M).

Nur in Verwendung mit entsprechenden Systemrohren und Systemwerkzeug!

RG 3 | 10.0770.0020

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x 16	77230017	1 St.	80 St.



PE-RT 5S
PE-RT/Al/PE-RT
PE-Xa 5S
PE-MDXc 5S

TECEfloor Rolldämmung mit Trittschallschutz 30-2 DES WLГ 040

Dämmung aus EPS DES sg BS50-SD20-CP2, WLГ 040, $R_{\lambda} = 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, beschichtet mit einer reißfesten Bändchengewebefolie, Verkehrslast max. 5 kN/m², Trittschallverbesserung 28 dB, HBCD-frei.

RG 3 | 10.0770.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
Breite 1 m / Länge 10 m	77531500	10 m ²	60 m ²



TECEfloor Rolldämmung mit Trittschallschutz 30-3 DES WLГ 045

Dämmung aus EPS DES sm BS50-SD15-CP3, WLГ 045, $R_{\lambda} = 0,67 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, Klasse E/B2, beschichtet mit einer reißfesten Bändchengewebefolie, Verkehrslast max. 4 kN/m², Trittschallverbesserung 29 dB, HBCD-frei.

RG 3 | 10.0770.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
Breite 1 m / Länge 10 m	77531520	10 m ²	60 m ²



TECEfloor Tackerfaltplatte Flat2

NEU

2 mm starke PP-Hohlkammer Faltplatte ohne Dämmung, zur universellen Verlegung auf bauseitiger Dämmung wie z. B. geeigneter Mineralwolle, EPS- oder PUR-Dämmung. Geeignet für die sichere Fixierung der TECEfloor Fußbodenheizungsrohre mittels der TECEfloor Tackernadel T8, T6 oder 10plus.

L x B: 48,0 m x 1,2 m (57,6 m²)

Lieferzustand gefaltet: 0,80 x 1,20 m

RG 3 | 10.0770.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
48,00 x 1,20 m	77531540	NEU	57,6 m ² 345,6 m ²



TECEfloor Klebeband

Klebeband zur Erstellung einer wasserdichten Estrichwanne durch Abkleben der Tackerdämmungsstöße.

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
Breite 50 mm / Länge 66 m	77600010	1 St.	36 St.



TECEfloor Abroller

Abroller zur rationellen Verarbeitung des Klebebandes.

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1
77600020	1 St.



TECEfloor – Befestigungssysteme

TECEfloor Tackersetzgerät T8 extra

Tackersetzgerät speziell für die extra breiten Tackernadeln T8 extra (8 mm). Die präzise gearbeiteten Geräte zeichnen sich durch eine hervorragende Zuverlässigkeit aus. Inklusive Ständer, Gewicht und Revisionsklappe.

Nicht geeignet für marktübliche 6 mm Standardnadeln.

RG 7 | 10.0770.0070

Tackernadeln	Best.-Nr.	LE 1
8 x 40 mm	77610001	1 St.



TECEfloor Tackernadeln T8 extra, Dim. 14-20

Extra breite Tackernadel mit 8 mm breitem Bügel zur besseren Fixierung und Führung der Heizrohre, besonders im Bodenbereich. Tackernadel mit Kippanker, sehr gute Foliendurchdringung, geringste Beschädigung der Bändchengewebefolie und verbesserte Haltekraft unter 45° Zugrichtung (Bogenbereich). Optimiert für EPS-Dämmungen, nicht geeignet für PUR-Dämmungen.

Nicht verwendbar mit Standardtackersetzgeräten.

RG 3 | 10.0770.0050

Tackernadeln	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
8 x 40 mm	77610010	200 St.	4000 St.	80000 St.



TECEfloor Tackersetzgerät Standard 6 mm

Tackersetzgerät in Standardausführung für handelsübliche 6 mm Tackernadeln in 40 mm bzw. 55 mm Länge. Die präzise gearbeiteten Geräte zeichnen sich durch eine hervorragende Zuverlässigkeit aus. Inklusive Ständer, Gewicht und Revisionsklappe.

RG 7 | 10.0770.0070

Tackernadeln	Best.-Nr.	LE 1
6 x 40/55 mm	77610024	1 St.



TECEfloor Tackernadeln Standard 6 mm, Dim. 14-20

Standardtackernadeln, thermomagaziniert, verwendbar mit vielen marktüblichen Tackersetzgeräten.

RG 3 | 10.0770.0050

Tackernadeln	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
6 x 40 mm	77610016	300 St.	6000 St.	144000 St.
6 x 55 mm	77610023	300 St.	78000 St.	-



40 mm Länge



55 mm Länge

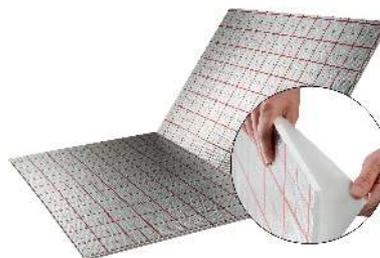
TECEfloor Tackerplatte 10plus

10 mm starke EPS DEO dh BS200-CS(10)150 Tackerfaltplatte zur universellen Auflage auf bauseitigen Dämmungen wie z. B. geeigneter Mineralwolle, EPS- oder PUR-Dämmung oder in der Renovierung auf bestehenden Estrichen, HBCD-frei.

- gefertigt aus expandiertem Polystyrol EPS, Nennwert der Wärmeleitfähigkeit 0,034 W/mK (EN 13163; EN 12667), $R_{\lambda} = 0,29 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Druckfestigkeit bei 10 % Stauchung 150 kPa CS(10/Y) 150 (EN 826; EN 13163), EPS Euroklasse E (EN 13501-1)
- kaschiert mit einer hochreißfesten, feinmaschigen, faserverstärkten Mehrschichtgewebeverbundfolie aus Polyethylen (EN 1264-4), stark haftend, für sehr hohe Haltekräfte der TECEfloor 10plus Tackernadel
- einseitige, selbstklebende 30 mm Folienüberlappung, Rasteraufdruck 10 cm

EPS-Stärke: 10 mm

Maße: 1,60 x 1,20 m (1,92 m²), Lieferzustand gefaltet: 0,80 x 1,20 m



RG 3 | 10.0770.0040

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
Standard	77531530	23,04 m ²	69,12 m ²	207,36 m ²

TECEfloor Tackerersatzgerät 10plus

Tackerersatzgerät 10plus, ausschließlich für die Verarbeitung der Tackernadeln 10plus geeignet. Die präzise gearbeiteten Geräte zeichnen sich durch eine hervorragende Zuverlässigkeit aus.

RG 7 | 10.0770.0070

Tackernadeln	Best.-Nr.	LE 1
10plus	77610026	1 St.



TECEfloor Tackernadel 10plus

Tackernadel 10plus, für die Rohrfixierung auf den TECEfloor Falttackerplatten 10plus. Mit jeweils 4 kurzen Halteankern pro Nadel und breiter Auflagefläche werden sehr hohe Haltekräfte und eine normgerechte Rohrfixierung erreicht, auch geeignet für herkömmliche Tackerplatten.

Nur zu verarbeiten mit dem TECEfloor Tackerersatzgerät Typ 10plus.



RG 3 | 10.0770.0050

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
10-12 mm	77610027	450 St.	9000 St.
14-17 mm	77610025	450 St.	9000 St.

TECEfloor – Befestigungssysteme

TECEfloor Noppenplatte 30-2/14-17 mm

Noppenplatte 30-2 für die Rohrdimensionen 14 bis 17 mm, Verlegeabstand VA 6 cm, diagonal 840 mm, EPS DES sg BS100-SD20-CP2, WLG 040 $R_{\lambda} = 0,75 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, Verkehrslast max. 5 kPa/m^2 , Trittschallverbesserung 28 dB, HBCD-frei.

RG 3 | 10.0770.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
840 mm x 1440 mm	77510010	9,6 m ²	57,6 m ²



TECEfloor Noppenplatte 11/14-17 mm

Noppenplatte mit 11 mm Dämmung, Verlegeabstand VA 6 cm, diagonal 840 mm, EPS DEO ds BS250-CS(10)200, WLG 035 $R_{\lambda} = 0,31 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, Verkehrslast max. 30 kPa/m^2 . Für Rohrdimensionen 14-17 mm, HBCD-frei.

RG 3 | 10.0770.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
840 mm x 1440 mm	77510020	9,6 m ²	115,2 m ²



TECEfloor Ausgleichselement NP 30/11 für Noppenplatten 30-2 und 11

Ausgleichselement NP 30/11 für TECEfloor-Noppenplatten 30-2 und 11, 900 mm breit, zum Ausgleich von Türdurchgängen oder Bewegungsfugen.

RG 3 | 10.0770.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
Breite 900 mm	77510021	10 St.



TECEfloor Noppenfolie ohne Dämmung/14-17 mm

Noppenfolie ohne Dämmung, zur Verlegung auf bauseitiger Dämmung. Für die Rohrdimensionen 14-17 mm, Verlegeabstand VA 6 cm, diagonal 840 mm.

RG 3 | 10.0770.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
840 mm x 1440 mm	77510030	16,8 m ²	201,6 m ²



TECEfloor Ausgleichsstreifen für Noppenfolie

Ausgleichselement für die TECEfloor-Noppenfolie, 900 mm breit, zum Ausgleich von Türdurchgängen oder Bewegungsfugen. Nicht geeignet für Noppenplatten 30-2 und 11.

RG 3 | 10.0770.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
Breite 900 mm	77510031	10 St.



TECEfloor Universalpanel UP 16/12

Universalpanel für den Einsatz in Alt- und Neubau als Trockenbau- oder Nassbausystem. Superflaches EPS-Element (16 mm) für Boden, Wand oder Decke mit vollflächig verklebten Aluminium-Wärmeleitblechen, mit Sollbruchstellen zur werkzeuglosen Breiten- und Längenanpassung. Zur Aufnahme des TECEfloor Flächenheizungsrohrs PE-RT 5S 12 x 1,5 mm, HBCD-frei.

Trägerplatte aus EPS 035 DEO, > 200 kPa

Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/mK

Wärmeleitwiderstand: 0,40 m²K/W

Wärmeleitbleche aus Aluminium 0,25 mm, mit Omega-Rohrführung

Druckspannung: > 200 kPa bei 10 % Stauchung gemäß EN 826

Baustoffklasse B1

Abmessungen (L x B x H): 1200 x 750 x 16 mm

Verlegeabstand: 150 mm

RG 3 | 10.0770.0040

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77520001	9 m ²	117 m ²



TECEfloor Kombielement UP 16/12

Kombielement bestehend aus drei Kopfelementen mit Umlenkbögen und Ausgleichselement zum Füllen von Restflächen, HBCD-frei.

Trägerplatte aus EPS 035 DEO, > 200 kPa

Abmessungen (L x B x H): 1200 x 750 x 16 mm

RG 3 | 10.0770.0040

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77520002	4,5 m ²	117 m ²



TECEfloor Randholz UP 16/12

Randholz aus Holzfasermaterial zur verstärkten und exakten Randausbildung, entlang der Randdämmstreifen zu verlegen. Unterseitig mit 5 mm weicher Holzfaserschicht zur Körperschallreduzierung und zum Ausgleich von geringen Unebenheiten. Verwendung zwingend notwendig bei allen Aufbauvarianten mit Entkopplungsmatte und Direktbelegung. Empfohlen bei Aufbauten mit Trockenestrich.

Abmessungen (L x B x H): 1000 x 45 x 16 mm

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77520003	10 St.	630 St.



TECEfloor – Befestigungssysteme

TECEfloor Entkopplungsmatte UP

Lastverteil- und Entkopplungsmatte, in Verbindung mit TECEfloor Universalpanel UP 16/12, für Fliesen und Laminat. Polyesterfaserplatte aus alukaschiertem Polyestervlies und thermoplastischem Bindemittel, dadurch hohe Reiß- und Druckfestigkeit, Verkehrslasten bis 2 kN/m², Punktlasten bis 2 kN.

Wärmeleitfähigkeit: 0,2 W/mK

Gewicht: ca. 5,2 kg/m²

Fliesenformate:

- Mindestgröße 10 x 10 cm bzw. 100 cm²
- Maximalgröße 80 x 80 cm
- Mindeststärke (Naturstein) 10 mm

Fugengröße:

- min. 3 mm bis Fliesengröße 30 x 30 cm
- min. 4 mm bis Fliesengröße 40 x 40 cm
- min. 5 mm bis Fliesengröße 80 x 80 cm

Feldgröße:

- bis max. 60 m², Längen-/Breitenverhältnis max. 2:1

Abmessungen (L x B x H): 1150 x 600 x 5 (+0,5) mm

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77520018	6,9 m ²	138 m ²



TECEfloor Fugenklebeband UP

Klebeband zum Verkleben der Entkopplungsmattenstöße bei Verlegung von Fliesen.

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
120 m	77520019	120 m



TECEfloor Ultrabond Eco Fix UP

Dispensionsfixierung, zum Verkleben der Universalpanels auf dem Untergrund (nur bei Direktbelegung) und zum Verkleben der Entkopplungsmatte mit dem Universalpanel, 10 kg Gebinde.

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
10 kg	77520020	10 kg



TECEfloor Trockenbauplatte TP 30/16

Rohrträgerplatte zum Einbau einer Fußbodenheizung nach Bauart B (Rohrverlegung innerhalb der Dämmschicht unter dem Estrich). Ermöglicht den Einsatz mit Standard-Trockenestrichelementen (Knauf, Fermacell, Rigips, etc.) sowie mit Nassestrichen (Zementestrich, Fließestrich). Aus expandiertem Polystyrol Hartschaum (EPS), mit Rohrführungskanälen zur Aufnahme der TECEfloor Wärmeleitprofile und der TECEfloor Flächenheizungsrohre 16 x 2 mm. Verlegung im Einfachmäander als auch im Doppelmäander möglich, HBCD-frei.

Werkstoff: expandiertes Polystyrol (EPS 035 DE0), Baustoffklasse E
 Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/mK, R > 0,8 m²K/W
 Druckspannung 150 kPa bei 10 % Stauchung gemäß EN 826
 Verlegeabstand: VA 150, VA 300 (Einfach- und Doppelmäander)
 Abmessungen (L x B x H): 1150 x 750 x 30 mm

Hinweis:

In Verbindung mit der Trockenbauplatte TP 30/16 wird der Einsatz des TECEfloor Alu-Verbundrohres SLQ PE-RT/Al/PE-RT empfohlen. Alternativ dazu können auch die TECEfloor Fünfschicht-Vollkunststoffrohre verwendet werden. Dreischichtige Vollkunststoffrohre werden wegen möglicher Geräuschentwicklung nicht empfohlen.

RG 3 | 10.0770.0040

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77520006	8,625 m ²	60,375 m ²



TECEfloor Wärmeleitprofil TP 30/16

Wärmeleitprofil zur Montage auf die TECEfloor Trockenbauplatte TP 30/16. Für die gleichmäßige Wärmeverteilung vom Heizrohr an die Trockenestrichplatte. Zur Aufnahme der TECEfloor Flächenheizungsrohre 16 x 2 mm. Mit Sollbruchstellen für eine werkzeuglose Trennung.

Abmessungen (L x B x H): 1000 x 132 x 0,4 mm/0,45 mm
 Materialbedarf: ca. 6 St./m² (VA 15)

RG 3 | 10.0770.0040

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
verzinktes Stahlblech, 0,4 mm	77520007	50 St.	500 St.
Aluminium, 0,45 mm	77520008	50 St.	500 St.



TECEfloor Heißschneider UP

Heißschneider mit U-förmiger Schneidklinge (Dimension 12 und Dimension 16) zum Schneiden der Zuleitungsführungen in EPS Ausgleichselementen, Anschlussspannung 230 V.

RG 7 | 10.0770.0070

Best.-Nr.	LE 1
77520021	1 St.



TECEfloor Schneidklinge

U-förmige Schneidklinge für TECEfloor Heißschneider, zum Schneiden der Zuleitungsführungen im EPS-Kombielement UP 16/12.

RG 7 | 10.0770.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
12	77520026	1 St.



TECEfloor – Befestigungssysteme

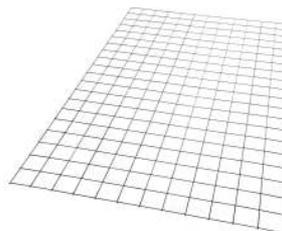
TECEfloor Trägermatte

Trägermatte aus blankgezogenem 3 mm Stahldraht zur Fixierung der Flächenheizungsrohre mit Mattenbinder oder Rohrclipsen.

Abmessungen (L x B x H): 2100 x 1200 x 3 mm

RG 3 | 10.0770.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
M 100 x 100 mm	77540010	25,2 m ²	756 m ²
M 150 x 150 mm	77540015	25,2 m ²	756 m ²



TECEfloor Mattenbinder

Kunststoffbeschichteter Mattenbinder zur Rohrfixierung auf und Verbindung von Trägermatten. Länge: 120 mm.

RG 3 | 10.0770.0050

Best.-Nr.	LE 1
77611020	1000 St.



TECEfloor Setzgerät

Setzgerät für die schnelle und präzise Befestigung der magazinierten TECEfloor Rohrclipse auf die 3 mm TECEfloor Trägermatte.

RG 7 | 10.0770.0070

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77611001	1 St.	10 St.



TECEfloor Rohrclips 17, magaziniert

Rohrclips zur Befestigung der Flächenheizungsrohre Dim. 17 auf 3 mm Trägermatten. Magaziniert zum Einsatz in Setzgeräten.

RG 3 | 10.0770.0050

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
17 mm	77611000	1000 St.



TECEfloor Haltenadel

Haltenadel zur Fixierung von Clipschienen oder zur Befestigung der Flächenheizungsrohre.

RG 3 | 10.0770.0050

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77612010	200 St.	800 St.



TECEfloor Fixierhaken für Noppenfolie

Fixierhaken zum Fixieren der TECEfloor Noppenfolie auf bauseitig verlegter Dämmung inklusive Setzhilfe mit Vorstechdorn.

RG 3 | 10.0770.0050

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77612020	100 St.	2000 St.



TECEfloor Clipschiene

Clipschiene, modular erweiterbar durch Steckverbindung. Länge der Einzel-segmente 100 cm, unterseitig mit doppelseitigem Klebeband.

RG 3 | 10.0770.0050

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
14-17 mm	77570010	10 m	100 m	1500 m
16-20 mm	77570015	10 m	100 m	1500 m

Lieferlänge per Stück = 100 cm



TECEfloor Klemmschiene

Klemmschiene zur Befestigung und Fixierung der TECEfloor Flächenheizungs-
rohre.

Länge: 2 m

RG 3 | 10.0770.0050

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
12 mm	77570009	32 m	896 m
25 mm	77570025	32 m	800 m



TECEfloor Randdämmstreifen

Randdämmstreifen aus PE-Schaum, selbstklebend mit Folie zur Schallent-
kopplung und zur Kompensation der thermischen Ausdehnung der Estrichplat-
te nach DIN 18560. Geeignet für Zement- und Fließestrich.

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
150/10-40 m	77620012	160 m	960 m



TECEfloor Wellenschutzrohr, geschlitzt

Geschlitztes Wellenschutzrohr aus Kunststoff zum Schutz der TECEfloor Flächen-
heizungsrohre im Bereich von Durchbrüchen und Dehnfugen.

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
25/20 mm	77911016	50 m	1300 m
28/23 mm	77911020	50 m	600 m
34/28 mm	77911025	50 m	600 m



TECEfloor – Befestigungssysteme

TECEfloor Bewegungsfugenprofil 10 x 100 mm

PE-Streifen aus PE-Weichschaum, FCKW-frei, zur Ausbildung von dauerelastischen Estrichfugen und zur Begrenzung von Estrichfeldern. Mit 40 mm breitem Selbstklebefuß. Geeignet für Zement- und Fließestrich.
Breite 10 mm, Höhe 100 mm, Länge 1800 mm

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
10 x 100 mm	77630010	18 m

Lieferlänge per Stück = 180 cm



TECEfloor Zementestrich-Zusatzmittel

Plastifizierendes Zusatzmittel speziell zur Herstellung von Zement- und Calciumsulfat-gebundenen Heizestrichen (nicht geeignet für Fließestriche), 10 kg Gebinde. Bedarf: 0,03 kg/m² je cm Estrichdicke. Mindestrohrüberdeckung 45 mm.

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1
77640010	10 kg



TECEfloor Zementestrich-Zusatzmittel Spezial

Festigkeitssteigerndes, modifizierendes Zusatzmittel zur Herstellung dünn-schichtiger Zementestriche. Bedarf: 0,25-0,30 kg/m² je cm Estrichdicke. Mindestrohrüberdeckung 30 mm.

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1
77641010	25 kg



TECEfloor Polyethylenfolie 0,2 mm

RG 3 | 10.0770.0080

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
Rollenlänge 50 m	77660012	75 m ²

Breite: 1,5 m



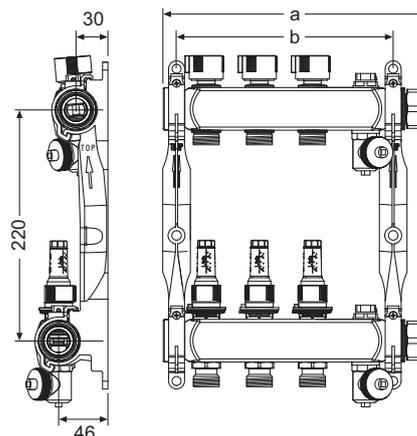
TECEfloor Edelstahl-Heizkreisverteiler mit Durchflussanzeige

Edelstahl-Heizkreisverteiler, Heizkreisverteilerbalken mit großem Kammervolumen, Oberfläche poliert, schalldämmende Kunststoffhalter mit Schnellmontagefunktion, mit Überwurfmutter 1" flachdichtend. Integrierte Rücklaufventile mit doppelter O-Ring Dichtung am Ventilstößel, Ventilteller mit O-Ring Dichtung zum dauerhaft sicheren Schließen der Heizkreise, absperrbare Durchflussmesser 0,5-4 Liter mit Arretierung gem. EN 1264-4.

Schaugläser unter Systemdruck wechselbar, Chargenkennzeichnung und Rückverfolgbarkeit zur eindeutigen Identifikation des Verteilers auch nach vielen Betriebsjahren (Zubehör- und Ersatzteilversorgung).

SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft. Jeder Verteiler 100 % auf Dichtheit und Funktion geprüft.

Made in Germany



RG 3 | 10.0770.0030

Ausführung	a	b	Best.-Nr.	LE 1
2 Heizkreise	198 mm	154 mm	77310002	1 St.
3 Heizkreise	248 mm	204 mm	77310003	1 St.
4 Heizkreise	298 mm	254 mm	77310004	1 St.
5 Heizkreise	348 mm	304 mm	77310005	1 St.
6 Heizkreise	398 mm	354 mm	77310006	1 St.
7 Heizkreise	448 mm	404 mm	77310007	1 St.
8 Heizkreise	498 mm	454 mm	77310008	1 St.
9 Heizkreise	548 mm	504 mm	77310009	1 St.
10 Heizkreise	598 mm	554 mm	77310010	1 St.
11 Heizkreise	648 mm	604 mm	77310011	1 St.
12 Heizkreise	698 mm	654 mm	77310012	1 St.

TECEfloor Erweiterungsset für Heizkreisverteiler mit Durchflussmesser

Inklusive Übergangsnippel 1" zum Anschluss an einen TECEfloor Edelstahl-Heizkreisverteiler.

RG 3 | 10.0770.0030

Ausführung	Ausführung	Länge	Best.-Nr.	LE 1
2-fach	2 Heizkreise	153 mm	77310022	1 St.
3-fach	3 Heizkreise	203 mm	77310023	1 St.



TECEfloor – Verteiler

TECEfloor Edelstahl-Heizkreisverteiler Typ TECElogo-Push mit Durchflussanzeige

Edelstahl-Heizkreisverteiler, Abgänge mit vormontierten Eurokonus-Steckverbindern Typ TECElogo-Push zum schnellen und drallfreien Anschluss der TECEfloor-Heizrohre Dimension 16, Typ SLQ PE-RT 5S, SLQ Al/PE-RT und SLQ MDXc 5S. Steckverbinder mit Eurokonusanschluss unter Verwendung von Systemwerkzeug nachträglich einfach demontierbar. Heizkreisverteilerbalken mit großem Kammervolumen, Oberfläche poliert, schalldämmende Kunststoffhalter mit Schnellmontagefunktion, mit Überwurfmutter 1" flachdichtend, integrierte Rücklaufventile mit doppelter O-Ring Dichtung am Ventilstößel, Ventilteller mit O-Ring Dichtung zum dauerhaft sicheren Schließen der Heizkreise, absperrbare Durchflussmesser 0,5-4 Liter mit Arretierung gemäß EN 1264-4. Schaugläser unter Systemdruck wechselbar, Chargenkennzeichnung und Rückverfolgbarkeit zur eindeutigen Identifikation des Verteilers auch nach vielen Betriebsjahren (Zubehör- und Ersatzteilversorgung).

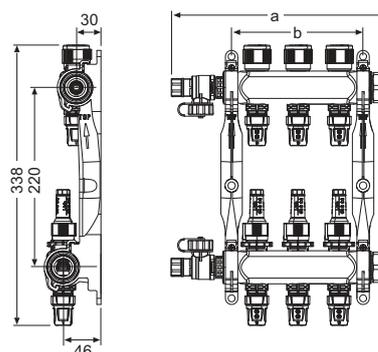
SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft. Jeder Verteiler 100 % auf Dichtheit und Funktion geprüft.

Made in Germany

Nur in Verwendung mit entsprechendem Systemwerkzeug!

RG 3 | 10.0770.0030

Ausführung	a	b	Best.-Nr.	LE 1
2 Heizkreise	215 mm	115 mm	77311102	1 St.
3 Heizkreise	265 mm	165 mm	77311103	1 St.
4 Heizkreise	315 mm	215 mm	77311104	1 St.
5 Heizkreise	365 mm	265 mm	77311105	1 St.
6 Heizkreise	415 mm	315 mm	77311106	1 St.
7 Heizkreise	464 mm	365 mm	77311107	1 St.
8 Heizkreise	515 mm	415 mm	77311108	1 St.
9 Heizkreise	565 mm	465 mm	77311109	1 St.
10 Heizkreise	615 mm	515 mm	77311110	1 St.
11 Heizkreise	665 mm	565 mm	77311111	1 St.
12 Heizkreise	715 mm	615 mm	77311112	1 St.



TECEfloor Kunststoff-Heizkreisverteiler Basismodul

Basismodul, modular erweiterbar mit 2-fach und 3-fach Anschlussmodulen, bestehend aus Grundkörper mit Überwurfmutter 1" flachdichtend, Dichtung, Vor- und Rücklaufthermometer, Füll- und Entleerungseinheit, Endkappen, Verteilerhaltern, Schrauben und Dübeln.

Betriebsbedingungen max. 60 °C bei 6 bar, bzw. 90 °C bei 3 bar.

SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft, 100 % Prüfung auf Dichtheit und Funktion.



RG 3 | 10.0770.0030

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
Basismodul	77390010	1 St.

TECEfloor Kunststoff-Heizkreisverteiler Anschlussmodul mit Durchflussanzeige

Anschlussmodul mit Durchflussanzeige, modular erweiterbar, Heizkreisabgänge in 3/4" Eurokonus, Vorlauf mit voreinstellbaren Durchflussanzeigern bis 3,5 l/min, Rücklauf mit integrierten Ventileinsätzen M 30 x 1,5 mm.

SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft, 100 % Prüfung auf Dichtheit und Funktion.

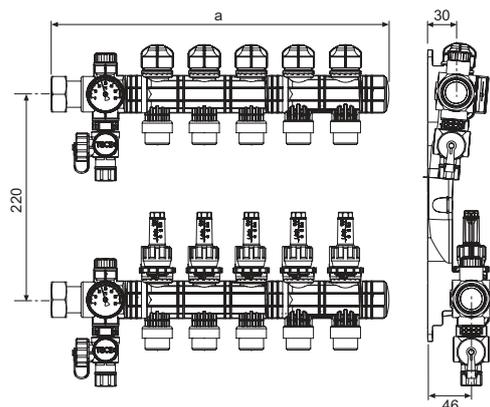


RG 3 | 10.0770.0030

Ausführung	a	Best.-Nr.	LE 1
2 Heizkreise	202 mm	77390020	1 St.
3 Heizkreise	252 mm	77390030	1 St.
4 Heizkreise	302 mm	77390040	1 St.

Hinweis:

Breite (a) inklusive Basismodul. Je weiterem Heizkreis erhöht sich die Breite um 50 mm.



TECEfloor Kugelhahn

Kugelhahn mit 1" Anschluss, vernickelt, inklusive Flachdichtung, Einbaumaß 70 mm.

RG 3 | 10.0770.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
Rp 3/4" x R 1"	77381001	1 St.	20 St.
Rp 1" x R 1"	77381003	1 St.	16 St.



TECEfloor Eck-Kugelhahn-Set

Eck-Kugelhahn-Set bestehend aus Rücklauf- bzw. Vorlaufkugelhahn mit Winkelanschluss. Verteileranschluss R 1", flachdichtend. Primäranschluss Rp 3/4" oder Rp 1", inklusive Flachdichtung. Einbaumaß 125 mm (3/4") bzw. 145 mm (1").

RG 3 | 10.0770.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
Rp 3/4" x R 1"	77381002	1 St.	20 St.
Rp 1" x R 1"	77381009	1 St.	20 St.



TECEfloor – Verteiler

TECEfloor Kugelhahn mit Thermometer

Kugelhahn mit Thermometer, vernickelt mit Drehgriff, inklusive Clips in rot und blau zur Kennzeichnung von Vor- und Rücklauf.

RG 3 | 10.0770.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
Rp 1" x R 1"	77381008	1 St.



TECEfloor Wärmemengenzähler-Einbauset

Wärmemengenzähler-Eckeinbauset mit Fühleraufnahme nach DIN 1434-2, universell einsetzbar, Baulänge 110 mm oder 130 mm, Primäranschluss Rp 3/4", Verteileranschluss R 1", flachdichtend, Vor- und Rücklaufkugelhahn mit Fühleranschluss M 10 x 1, Einbaumaß 127 mm, 70 mm Achsabstand.

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
Rp 3/4" x R 1"	77382005	1 Set	10 Set



TECEfloor Regulierventil 1"

Regulierventil G 1"/Rp 1" zur Absperrung des Verteilervorlaufs und zum hydraulischen Abgleich mit Anzeige der Voreinstellung inkl. Arretierung, K_{vs} -Wert: 5,0 m³/h, Einbaumaß 70 mm.

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
Rp 1" x R 1"	77383001	1 St.



TECEfloor Zonen-Regelventil 1"

Zonen-Regelventil G 1"/Rp 1" zur Absperrung des Verteilerrücklaufs sowie zur Aufnahme des TECEfloor SLQ Stellantrieb 230 V oder 24 V, K_{vs} -Wert: 4,6 m³/h, Einbaumaß 70 mm.

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
Rp 1" x R 1"	77383002	1 St.



TECEfloor Industrie-Kunststoff-Heizkreisverteiler 1 1/2" Basismodul

Industrie-Kunststoffverteiler 1 1/2", Basismodul zum modularen Aufbau von Industrieverteilern bis zu 20 Heizkreise, inklusive KFE-Hahn und Wandhalter. Prüfdruck 6 bar (< 30 °C, 24 h), Betriebsdruck 3 bar, -20 °C bis 60 °C.

RG 3 | 10.0770.0030

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
Basismodul	77390110	1 St.



TECEfloor Industrie-Kunststoff-Heizkreisverteiler Vorlauf/Rücklauf Modul

Industrie-Heizkreisverteilermodul, Verteilersegment, kuppelbar, 1-20 Heizkreise modular erweiterbar, O-Ring dichtend, Vorlaufsegment mit Durchflussmesser 4-20 l/min, Rücklaufsegment mit integriertem Ventil. Anschluss für die Aufnahme des TECEfloor Anschlussadapters Typ TECEflex.

RG 3 | 10.0770.0030

Ausführung	a	Best.-Nr.	LE 1
1 Heizkreis	180 mm	77390113	1 St.

Hinweis:

- Breite (a) inkl. Basismodul. Je weiterem Heizkreis erhöht sich die Breite um 70 mm.
- Ab 10 Heizkreisen ist ein zusätzliches Wandhalter-Set (77390120) erforderlich.

**TECEfloor Anschlussadapter-Set Typ TECEflex für Industrie-Heizkreisverteiler**

Steckadapter-Set mit TECEfloor Systemübergang Typ Flex zum Anschluss an die TECEfloor Industrie-Heizkreisverteiler.

RG 3 | 10.0770.0030

Dimension	Ausführung	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
25 x 2,5	TECEflex	77390114	1 St.	10 St.

**TECEfloor Industrie-Kunststoff-Heizkreisverteiler Wandhalter-Set**

Industrie-Heizkreisverteiler 1 1/2" Wandhalter-Set zur zusätzlichen Befestigung der Verteilermodule, je 400 mm Abstand bzw. ab 10 bis max. 20 Heizkreise.

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1
77390120	1 St.

**TECEfloor Industrie-Kunststoff-Heizkreisverteiler Manometer**

Industrie-Heizkreisverteiler Manometer mit Montageventil.

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1
77390130	1 St.

**TECEfloor Industriekugelhahn-Set 1 1/2"**

Industrie-Heizkreisverteiler Kugelhahn-Set G 1 1/2", aus Messing, Einbaumaß 88 mm.

RG 3 | 10.0770.0030

Best.-Nr.	LE 1
77381006	1 St.



TECEfloor – Verteiler

TECEfloor Festwertregelung 20-55 °C

Festwertregelung mit Thermostatkopf und Vorlauffühler, hydraulischer Abgleich mit dem angrenzenden Wärmeverteilsystem über Rücklaufventil und Balance-Ventil möglich.

Elektronisch geregelte Umwälzpumpe ES 15-60/130 ($EEl \leq 0,20$) mit Permanentmagnet-Synchron-Motor. Energieeffizienzklasse A, (3 ... 42 W). Die patentierte Pumpenkammer verhindert Rotorblockaden durch Ablagerungen z. B. nach langen Stillstandszeiten.

Betriebsarten:

- Konstantdruck 300 mbar
- Konstantdruck 400 mbar
- proportional und stufenlos einstellbar

Leistung ca. 10 kW,

Primär Vorlauf max. 90 °C, Primär Rücklauf max. 55 °C,

$P_{max} = 6$ bar,

Thermostatventil K_{vs} -Wert 4,0,

Rücklaufventil K_{vs} -Wert 2,7,

Anschluss primär über Rp 3/4",

Anschluss sekundär an den Verteiler R 1", flachdichtend
Einbaumaß 245 mm.

Bitte separat bestellen:

- TECEfloor Anlegethermostat 77450011 (optional)

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1
77450000	1 St.



TECEfloor Anlegethermostat 20-60 °C STB

Sicherheitstemperaturbegrenzer mit Spannband, elektromechanischer Anlegethermostat zum Abschalten von Umwälzpumpen oder zum Schließen von Zonenventilen NC, Anschlussspannung 230 V.

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1
77450011	1 St.



TECEfloor Verteilerschrank UP 110

Kompakter und stabiler Verteilerschrank aus 1 mm starkem, verzinktem Stahlblech nach EN 10327/10143, mit seitlichen, vorgestanzten Durchbrüchen, C-Schiene zur Befestigung der Heizkreisverteiler, herausnehmbarem Estrichprallblech. Tür und Blendrahmen mit hochwertiger Epoxid-Polyester Pulverbeschichtung in RAL 9016, tiefenverstellbar 110-150 mm, Schrank höhenverstellbar von 712-842 mm. Nachrüstbar mit TECEfloor Design-Glastür.

**RG 3 | 10.0770.0030**

Schranktyp	Innenbreite	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
400	400 mm	77351001	1 St.	24 St.
600	540 mm	77351002	1 St.	18 St.
750	690 mm	77351003	1 St.	16 St.
900	840 mm	77351004	1 St.	14 St.
1050	990 mm	77351005	1 St.	12 St.
1200	1140 mm	77351006	1 St.	12 St.

Maueröffnungsmaß = Innenbreite + mind. 45 mm

Empfohlene Schrankbreite

= Einbauten + beidseitiger Montageabstand (2 x ≥ 50 mm)

Best.-Nr.	Erforderliche Nischenbreite	Erforderliche Nischenhöhe	Erforderliche Nischentiefe
77351001	445 mm	720-850 mm	115-155 mm
77351002	585 mm	720-850 mm	115-155 mm
77351003	735 mm	720-850 mm	115-155 mm
77351004	885 mm	720-850 mm	115-155 mm
77351005	1035 mm	720-850 mm	115-155 mm
77351006	1185 mm	720-850 mm	115-155 mm

Best.-Nr.	Einbauhöhe	Schrankschranktiefe	Heizkreise inkl. Kugelhahn
77351001	712-842 mm	110-150 mm	2
77351002	712-842 mm	110-150 mm	3-5
77351003	712-842 mm	110-150 mm	6-8
77351004	712-842 mm	110-150 mm	9-11
77351005	712-842 mm	110-150 mm	12
77351006	712-842 mm	110-150 mm	-

Best.-Nr.	Heizkreise inkl. Eck-Kugelhahn	Heizkreise inkl. Eck-WMZ-Set	Heizkreise inkl. Festwertregelung
77351001	-	-	-
77351002	2-4	2-3	2
77351003	5-7	4-6	3-5
77351004	8-10	7-9	6-8
77351005	11-12	10-12	9-11
77351006	-	-	12

TECEfloor – Verteiler

TECEfloor Verteilerschrank UP 80

Kompakter und stabiler Verteilerschrank aus 1 mm starken, verzinktem Stahlblech nach EN 10327/10143, mit seitlichen, vorgestanzten Durchbrüchen, C-Schiene zur Befestigung der Heizkreisverteiler, herausnehmbarem Estrichprallblech. Tür und Blendrahmen mit hochwertiger Epoxid-Polyester Pulverbeschichtung in RAL 9016, tiefenverstellbar 80-120 mm, Schrank höhenverstellbar von 712-842 mm. Nachrüstbar mit TECEfloor Design-Glastür.



RG 3 | 10.0770.0030

Schranktyp	Innenbreite	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
400	400 mm	77351011	1 St.	24 St.
600	540 mm	77351012	1 St.	18 St.
750	690 mm	77351013	1 St.	16 St.
900	840 mm	77351014	1 St.	14 St.
1050	990 mm	77351015	1 St.	12 St.
1200	1140 mm	77351016	1 St.	12 St.

Maueröffnungsmaß = Innenbreite + mind. 45 mm

Empfohlene Schrankbreite =

Einbauten + beidseitiger Montageabstand (2 x ≥ 50 mm)

Best.-Nr.	Erforderliche Nischenbreite	Erforderliche Nischenhöhe	Erforderliche Nischentiefe
77351011	445 mm	720-850 mm	80-125 mm
77351012	585 mm	720-850 mm	80-125 mm
77351013	735 mm	720-850 mm	80-125 mm
77351014	885 mm	720-850 mm	80-125 mm
77351015	1035 mm	720-850 mm	80-125 mm
77351016	1185 mm	720-850 mm	80-125 mm

Best.-Nr.	Einbauhöhe	Schranktiefe	Heizkreise inkl. Kugelhahn
77351011	712-842 mm	80-120 mm	2
77351012	712-842 mm	80-120 mm	3-5
77351013	712-842 mm	80-120 mm	6-8
77351014	712-842 mm	80-120 mm	9-11
77351015	712-842 mm	80-120 mm	12
77351016	712-842 mm	80-120 mm	-

Best.-Nr.	Heizkreise inkl. Eck-Kugelhahn	Heizkreise inkl. Eck-WMZ-Set	Heizkreise inkl. Festwertregelung
77351011	-	-	-
77351012	2-4	2-3	2
77351013	5-7	4-6	3-5
77351014	8-10	7-9	6-8
77351015	11-12	10-12	9-11
77351016	-	-	12

TECEfloor Design-Glastür

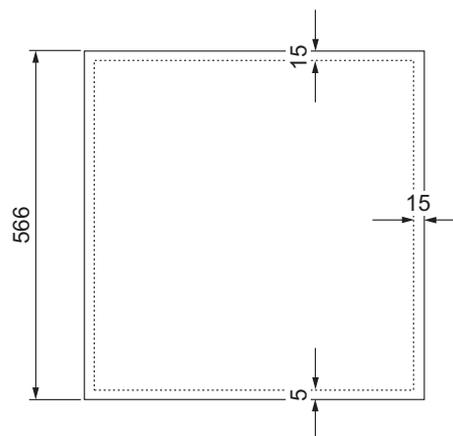
Design-Glastür für Unterputz-Verteilerschränke. Zum Nachrüsten bzw. zum Austausch von Blechtür und Rahmen der TECEfloor Verteilerschränke. Glasfront aus 6 mm Einscheiben-Sicherheitsglas, lichtdicht mit zweifach keramischem Siebdruck beschichtet, Kanten gesäumt und poliert, rückseitig dreiseitig mit Dichtlippe zum Ausgleich kleiner Wandunebenheiten.

Die Breite und Höhe der Glasfront ergeben umlaufend ca. 15 mm Überdeckung zur Blechrahmenbreite, Tapetenanschnitte oder Anstrichkanten werden so beim Nachrüsten zuverlässig überdeckt. Das Set besteht aus Glastür und tiefenverstellbaren Einbauhaltern mit Schwenk- und Magnetbefestigung.



RG 3 | 10.0770.0030

Schranktyp	Glasabdeckung	Best.-Nr.	LE 1
400	489 x 566 mm	77352011	1 St.
600	628 x 566 mm	77352012	1 St.
750	778 x 566 mm	77352013	1 St.
900	928 x 566 mm	77352014	1 St.
1050	1078 x 566 mm	77352015	1 St.



TECEfloor Verteilerschrank AP 125

Kompakter und stabiler Aufputz-Verteilerschrank aus 1 mm starkem, verzinktem Stahlblech nach EN 10327/10143 mit C-Schiene zur Befestigung der Heizkreisverteiler. Mit hochwertiger Epoxid-Polyester Pulverbeschichtung in RAL 9016.

RG 3 | 10.0770.0030

Schranktyp	Breite	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
500	500 mm	77352001	1 St.	24 St.
730	730 mm	77352002	1 St.	18 St.
900	880 mm	77352003	1 St.	16 St.
1000	1030 mm	77352004	1 St.	14 St.



Empfohlene Schrankbreite

= Einbauten + beidseitiger Montageabstand (2 x ≥ 50 mm)

Best.-Nr.	Schranktiefe	Heizkreise inkl. Kugelhahn	Heizkreise inkl. Eck-Kugelhahn
77352001	125 mm	2-4	2-3
77352002	125 mm	5-9	4-8
77352003	125 mm	10-11	9-11
77352004	125 mm	12	12

Best.-Nr.	Heizkreise inkl. Eck-WMZ-Set	Heizkreise inkl. Festwertregelung	Schrankhöhe
77352001	2	-	618 mm
77352002	3-7	2-6	618 mm
77352003	8-10	7-9	618 mm
77352004	11-12	10-12	618 mm

TECEfloor – Verteiler

TECEfloor Zylinderschloss für Verteilerschränke

Zylinderschloss für TECEfloor Verteilerschränke UP und AP.

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77990010	1 St.	10 St.



TECEfloor Design RTL-Box Rohbauset

Regelungseinheit zur dezentralen Einzelraum-Temperaturregelung inkl. Rücklauf-temperaturbegrenzung für Fußboden- und Wandheizungssysteme in Kombination mit einer Heizkörperinstallation.

Bestehend aus:

Wandeinbaukasten mit voreinstellbarem Regulierventil, voreinstellbarem RTL-Ventil und Thermostatventil, inkl. Rohbauschutz und Anschlussadapter 3/4" Eurokonus, Einbautiefe: 65-90 mm.

Achtung:

Nur in Kombination mit TECEfloor Design RTL-Box Feinbauset 77470020 oder 77470021 verwendbar (bitte separat bestellen).

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1
77470010	1 St.



TECEfloor Design RTL-Box Feinbauset

Regelungseinheit zur dezentralen Einzelraum-Temperaturregelung inkl. Rücklauf-temperaturbegrenzung für Fußboden- und Wandheizungssysteme in Kombination mit einer Heizkörperinstallation.

Bestehend aus:

Hochwertiger Design-Abdeckplatte aus Echtglas, formschönem Design-Thermostatkopf aus eloxiertem Aluminium, Kunststoffeinbaurahmen sowie Montageplatte zur Tiefenverstellung.

Abmessung Abdeckplatte (B x H x T): 104 x 124 x 7 mm

Achtung:

Nur in Kombination mit dem TECEfloor Design RTL-Box Rohbauset 77470010 verwendbar (bitte separat bestellen).

RG 3 | 10.0770.0060

Farbe	Best.-Nr.	LE 1
Glas weiß	77470021	1 St.
Glas schwarz	77470020	1 St.



TECEfloor Thermostatkopfverlängerung für RTL-Box

Thermostatkopfverlängerung, wenn die maximale Einbautiefe der TECEfloor RTL-Box überschritten wurde. Länge 20 mm.

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1
77470025	1 St.



TECEfloor – Regelung

TECEfloor Designthermostat-Blende DT

Designthermostat-Blende, hochwertige Echtglasabdeckung im reduzierten Design, Designer: NOA

- passend zu den Designreihen TECElux und TECEloop
- 3 mm Sicherheitsglas mit keramischem Siebdruck, im Feinbau montierbar auf allen TECEfloor Designthermostat-Basen DT, nachträglich auswechselbar

Außendurchmesser 105 mm, Tiefe ca. 27 mm

Achtung:

Nur in Kombination mit einer Designthermostat-Basis DT (bitte separat bestellen).

RG 3 | 10.0770.0120

Farbe	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
Glas schwarz, Gehäuse schwarz	77400015	1 St.	15 St.
Glas weiß, Gehäuse weiß	77400016	1 St.	15 St.
Glas orange, Gehäuse weiß	77400017	1 St.	15 St.



TECEfloor Designthermostat-Basis DT

Basisplatine mit Elektronik als Grundkörper zur Aufnahme aller TECEfloor Designthermostat-Blenden DT. Der Grundkörper mit Elektronik kann auf einer Unterputzdose oder direkt auf der Wand montiert werden. Nach der Verdrahtung wird die separate Designabdeckung aufgesetzt.

Maße inklusive Designabdeckung:

Durchmesser ca. 105 mm, Tiefe ca. 27 mm

Achtung:

Nur in Kombination mit einer Designthermostatblende DT (bitte separat bestellen).

Ausführungen:

- 24 V/1 A/max. 5 Antriebe je 3 W
- 230 V/1,8 A/max. 10 Antriebe je 3 W

RG 3 | 10.0770.0120

Ausführung	Farbe	Best.-Nr.	LE 1
DT-230 V	schwarz	77410024	1 St.
DT-24 V	schwarz	77410025	1 St.



TECEfloor Raumthermostat RT-A, Analog

Elektronischer Raumthermostat 230 V/24 V NC. Montage auf Unterputzdose oder direkt auf der Wand, Einstellung der Raumtemperatur über Stellrad mit Softrasterung, Absenkeingang, 4 K Temperaturabsenkung, Schaltstrom 1 A (24 V) bzw. 2 A (230 V) ohmsche Last, für max. 5 bzw. 10 Stellantriebe je 3 W, Abmessungen (B x H x T): 86 x 86 x 29 mm, Kunststoffgehäuse, Farbe: reinweiß.

Erhältlich in zwei Ausführungen:

- RT-A: Heizen
- RT-A HK: Heizen/Kühlen über Change Over Eingang

Wahlweise in 230 V und 24 V.

RG 3 | 10.0770.0110

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
RT-A 230	77410030	1 St.
RT-A 230-HK	77410031	1 St.
RT-A 24	77410032	1 St.
RT-A 24-HK	77410033	1 St.

**TECEfloor Raumsensor RS-A, Analog****NEU**

Elektronischer Raumsensor 24 V NC. Montage auf Unterputzdose oder direkt auf der Wand. Einstellung der Raumtemperatur nur über Stellrad hinter der Abdeckung (Behördenmodell). Absenkeingang, 4 K Temperaturabsenkung, Schaltstrom 1 A (24 V) ohmsche Last, für max. 5 Stellantriebe je 3 W, Abmessungen (B x H x T): 86 x 86 x 29 mm, Kunststoffgehäuse, Farbe: reinweiß.

RG 3 | 10.0770.0110

Ausführung	Best.-Nr.	NEU	LE 1	LE 2
RS-A 24	77410051	NEU	1 St.	54 St.

**TECEfloor Raumthermostat RT-D, LC-Display**

Elektronischer Raumthermostat 230 V/24 V NC. Montage auf Unterputzdose oder direkt auf der Wand, Einstellung der Raumtemperatur über Stellrad mit Dreh-/Drückmechanik und Softrasterung, Anzeige über LC-Display, Betriebsart wählbar: Tag/Nacht/Automatik, Schaltstrom 1 A (24 V/230 V) ohmsche Last, für max. 5 Stellantriebe je 3 W, Abmessungen (B x H x T): 86 x 86 x 31 mm, Kunststoffgehäuse, Farbe: reinweiß.

Erhältlich in zwei Ausführungen

- RT-D Standard: Heizen, Absenkeingang, 4 K Temperaturabsenkung, Automatikbetrieb über externe Schaltuhr
- RT-D Control: Heizen/Kühlen, Change Over Eingang, interner Timer, Absenkausgang, Smart Start-Stop-Funktion, Anschluss für externen Sensor

Wahlweise in 230 V und 24 V.

RG 3 | 10.0770.0110

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
RT-D 230 Standard	77410034	1 St.
RT-D 230 Control	77410035	1 St.
RT-D 24 Standard	77410036	1 St.
RT-D 24 Control	77410037	1 St.



TECEfloor – Regelung

TECEfloor Raumthermostat RT-D, LC-Display Design

Elektronischer Raumthermostat 230 V/24 V NC. Montage auf Unterputzdose oder direkt auf der Wand, Einstellung der Raumtemperatur über Stellrad mit Dreh-/Drückmechanik und Softrasterung, Anzeige über LC-Display, Betriebsart wählbar: Tag/Nacht/Automatik, Schaltstrom 1 A (24 V/230 V) ohmsche Last, für max. 5 Stellantriebe je 3 W, Abmessungen (B x H x T): 86 x 86 x 31 mm, Kunststoffgehäuse, Farbe: reinweiß.



Mit hochwertiger Design-Echtglasabdeckung.

Erhältlich in zwei Ausführungen

- RT-D Design Standard: Heizen, Absenkeingang, 4 K Temperaturabsenkung, Automatikbetrieb über externe Schaltuhr
 - RT-D Design Control: Heizen/Kühlen, Change Over Eingang, interner Timer, Absenkeausgang, Smart Start-Stop-Funktion, Anschluss für externen Sensor
- Wahlweise in 230 V oder 24 V.

RG 3 | 10.0770.0110

Ausführung	Farbe	Best.-Nr.	LE 1
RT-D Design 230 Standard	Glas weiß	77410039	1 St.
RT-D Design 230 Control	Glas weiß	77410041	1 St.
RT-D Design 24 Standard	Glas weiß	77410043	1 St.
RT-D Design 24 Control	Glas weiß	77410045	1 St.

TECEfloor Abdeckrahmen

NEU

Abdeckrahmen für TECEfloor Raumthermostate. Zum Abdecken von nicht sauber eingeputzten Unterputzdosen oder für Unterputzdosen, die größer sind als die Raumthermostate. Geeignet für alle drahtgebundenen TECEfloor Raumthermostate (77410030-77410051). Abmessungen: 94 x 94 mm, Farbe: reinweiß.



RG 3 | 10.0770.0110

Best.-Nr.		LE 1	LE 2
77410052	NEU	13 St.	260 St.

TECEfloor Anschlusseinheit Standard

Anschlusseinheit zur Verdrahtung der TECEfloor Raumthermostate mit den TECEfloor Stellantrieben (230 V/24 V). Inklusive Absenkekanal zum Anschluss einer externen Systemuhr bzw. zum Anschluss eines TECEfloor Raumthermostats RT-D Control, zur Temperaturabsenkung der TECE Raumthermostate RT-A bzw. RT-D Standard, schraubenlose Steckanschlüsse.



Abmessungen (B x H x T): 326 x 90 x 52 mm

Ausstattung: Nur Heizen

Bitte separat bestellen:

- TECEfloor Systemtrafo 77430040 (für 24 V)

RG 3 | 10.0770.0060

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
Standard 230/24 V - 6 Zonen	77430028	1 St.
Standard 230/24 V - 10 Zonen	77430029	1 St.

TECEfloor Anschlusseinheit Standard plus

Anschlusseinheit zur Verdrahtung der TECEfloor Raumthermostate mit den TECEfloor Stellantrieben (230 V/24 V). Inklusive Absenkkanal zum Anschluss einer externen Systemuhr bzw. zum Anschluss eines TECEfloor Raumthermostats RT-D Control, zur Temperaturabsenkung der TECE Raumthermostate RT-A bzw. RT-D Standard, schraubenlose Steckanschlüsse.

Abmessungen (B x H x T): 326 x 90 x 52 mm

Ausstattung: Heizen und Kühlen, Ausgang Pumpenschaltung, Eingang Temperaturbegrenzer bzw. Taupunktwächter

Bitte separat bestellen:

- TECEfloor Systemtrafo 77430040 (für 24 V)

RG 3 | 10.0770.0060

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
Standard plus 230 V - 6 Zonen	77430030	1 St.
Standard plus 230 V - 10 Zonen	77430031	1 St.
Standard plus 24 V - 6 Zonen	77430032	1 St.
Standard plus 24 V - 10 Zonen	77430033	1 St.

**TECEfloor Temperatursensor**

Bodenfühler für den Anschluss an den TECEfloor Raumthermostaten RT-D Control, Fühler: NTC mit 22 kOhm bei 25 °C.

Länge/Typ: 3 m, 2 x 0,75 mm²

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1
77410050	1 St.

**TECEfloor Systemtrafo**

Sicherheitstransformator nach EN 61558 für TECEfloor Anschlusseinheit 24 V. Primär: 230 V 50/60 Hz, sekundär: 24 V, 30 VA, Leerlaufleistung < 1 W

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1
77430040	1 St.

**TECEfloor Funk-Raumthermostat RTF-A, Analog**

Funk Raumthermostat Heizen/Kühlen, Sendefrequenz 868 MHz. Montage auf Unterputzdose oder direkt auf der Wand, Einstellung der Raumtemperatur über Stellrad mit Softrasterung, Sollwertkorrektur, Abmessungen (B x H x T): 86 x 86 x 20 mm, Kunststoffgehäuse, Farbe: reinweiß, inklusive zwei AAA Batterien.

RG 3 | 10.0770.0110

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
RTF-A	77420030	1 St.



TECEfloor – Regelung

TECEfloor Funk-Raumthermostat RTF-D, LC-Display

Funk-Raumthermostat Heizen/Kühlen, Sendefrequenz 868 MHz. Montage auf Unterputzdose oder direkt auf der Wand, Einstellung der Raumtemperatur über Stellrad mit Dreh-/Drückmechanik und Softrasterung, Anzeige über LC-Display, Lifestyle-Funktionen (z. B. Betriebsart, Timer, Partyfunktion, Urlaubsmodus), Smart Start-Stop-Funktion, Abmessungen (B x H x T): 86 x 86 x 20 mm, Kunststoffgehäuse, Farbe: reinweiß, inklusive zwei AAA Batterien. Erhältlich mit und ohne Bodenfühler.

RG 3 | 10.0770.0110

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
RTF-D	77420032	1 St.
RTF-D mit Bodenfühler	77420033	1 St.



TECEfloor Funk-Raumthermostat RTF-D, LC-Display Design

Funk-Raumthermostat Heizen/Kühlen, Sendefrequenz 868 MHz. Montage auf Unterputzdose oder direkt auf der Wand, Einstellung der Raumtemperatur über Stellrad mit Dreh-/Drückmechanik und Softrasterung, Anzeige über LC-Display, Lifestyle-Funktionen (z. B. Betriebsart, Timer, Partyfunktion, Urlaubsmodus), Smart Start-Stop-Funktion, Abmessungen (B x H x T): 86 x 86 x 20 mm, Kunststoffgehäuse, Farbe: reinweiß, inklusive zwei AAA Batterien.

Mit hochwertiger Design-Echtglasabdeckung.

RG 3 | 10.0770.0110

Ausführung	Farbe	Best.-Nr.	LE 1
RTF-D Design	Glas weiß	77420035	1 St.



TECEfloor Funk-Basiseinheit 24 V inkl. Trafo

Basiseinheit zum Empfang der TECEfloor Funk-Raumthermostate und zum Anschluss der TECEfloor Stellantriebe (24 V). Signaleingang: CO Heizen/Kühlen, externe Systemuhr und Taupunktsensor. Ausgang: Pumpensteuerung und Kesselsteuerung, Ventilintervallschaltung, schraubenlose Steckanschlüsse.

Abmessungen (B x H x T): 305 x 75 x 52 mm (4 Zonen)

Abmessungen (B x H x T): 370 x 75 x 52 mm (8 Zonen)

Wahlweise für 4 Zonen (6 Antriebe) oder 8 Zonen (12 Antriebe)

RG 3 | 10.0770.0060

Ausführung	Best.-Nr.	LE 1
Basis 24 - 4 Zonen	77440030	1 St.
Basis 24 - 8 Zonen	77440031	1 St.



TECEfloor Repeater Funk

Funk Repeater zur Erhöhung der Funkreichweite zwischen TECEfloor Basiseinheit und TECEfloor Funk-Raumthermostaten, Sendefrequenz 868 MHz, Betrieb mit Netzteil.

Länge Anschlussleitung: 1,5 m

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1
77440040	1 St.



TECEfloor Antenne extern für TECEfloor Funk-Basiseinheit

Externe Antenne zum direkten Anschluss an die TECEfloor Basiseinheit, zur Verlagerung des Funkempfängers.

Länge Anschlussleitung: 5 m

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1
77440041	1 St.

**TECEfloor SLQ Stellantrieb 230 V**

Stellantrieb, stromlos geschlossen (NC) zur Montage auf den Rücklaufventilen der SLQ-Heizkreisverteiler, Schutzart IP 54, dadurch in jeder Lage 360° montierbar. Robuste Überwurfverschraubung M 30 x 1,5 aus vernickeltem Messing, in Hub- und Schließmaß abgestimmt auf die SLQ Heizkreisverteiler, optimale Federkraft 80 N, Anschlussspannung 230 V.

SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft.

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77490010	1 St.	10 St.

**TECEfloor SLQ Stellantrieb 24 V**

Stellantrieb, stromlos geschlossen (NC) zur Montage auf den Rücklaufventilen der SLQ-Heizkreisverteiler, Schutzart IP 54, dadurch in jeder Lage 360° montierbar. Robuste Überwurfverschraubung M 30 x 1,5 aus vernickeltem Messing, in Hub- und Schließmaß abgestimmt auf die SLQ Heizkreisverteiler, optimale Federkraft 80 N, Anschlussspannung 24 V.

SLQ güteüberwacht und kompatibilitätsgeprüft.

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77490020	1 St.	10 St.

**TECEfloor SLQ Stellantrieb Gebäudeleittechnik**

Stellantrieb, stromlos geschlossen (NC) zur Montage auf den Rücklaufventilen der SLQ-Heizkreisverteiler, für den direkten Anschluss an eine Gebäudeleittechnik (GLT)-Anlage, Steuerspannung 0-10 V, Schutzart IP 54, dadurch in jeder Lage 360° montierbar, Anschlussspannung 24 V.

Länge Anschlussleitung: 1 m

RG 3 | 10.0770.0060

Best.-Nr.	LE 1
77490021	1 St.



TECEfloor – Zubehör

TECE-Rohrführungsbogen

Rohrführungsbogen aus Kunststoff, zur Rohrdurchführung aus dem Estrich.

RG 3 | 10.0770.0080

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
14-17 mm	77910010	25 St.	200 St.
18-20 mm	77910011	25 St.	100 St.
25 mm	77910012	25 St.	100 St.



TECEfloor Spanngurt 20 mm

Spanngurt zum Fixieren von angebrochenen Rohrrollen bei Transport und Lagerung.

RG 7 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77920010	1 St.	50 St.



TECEfloor Werkzeugkoffer Dimension 16, Typ TECElogo-Push

Komplettes Werkzeugset zum Ablängen, Entgraten und Kalibrieren der TECEfloor Systemrohre Dimension 16 - Typ SLQ PE-RT 5S, SLQ PE-MDXc 5S und SLQ Al/PE-RT - in Verbindung mit TECEfloor Eurokonus-Steckverbindern Typ TECElogo-Push. Bestehend aus Rohrschere, Kalibrierer, Handgriff, Haken- und Gabelschlüssel.

RG 7 | 10.0770.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
16	77920041	1 St.



TECE-Rohrschere

RG 7 | 10.0820.0040

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
14-25	8760002	1 St.



TECEfloor SLQ Rohrkalibrierer Dim. 12/14/16/17/20

SLQ Rohrkalibrierer 12/14/16/17/20 mit adaptierter Schneidengeometrie, zum Entgraten und Kalibrieren der Rohrenden beim Einsatz von SLQ Klemmringverschraubungen, SLQ geprüftes Systemwerkzeug.

RG 7 | 10.0770.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
12/14/16/17/20	77920001	1 St.



TECEfloor Werkzeugset Dimension 16, Typ TECElogo-Push

Werkzeugset zum Entgraten und Kalibrieren der TECEfloor Systemrohre - Typ SLQ PE-RT 5S, SLQ PE-MDXc 5S und SLQ Al/PE-RT - in Verbindung mit TECEfloor Eurokonus-Steckverbindern Typ TECElogo-Push. Bestehend aus Handkalibrierer und Hakenschlüssel.

RG 7 | 10.0770.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
16	77920040	1 St.



TECEfloor Aufweitkopf, passend für Rohraufweitzange RAZ-V

SLQ Aufweitkopf zum Aufweiten von PE-Xc und PE-RT Vollkunststoffrohren zur Montage der SLQ Druckhülsekupplung, nicht geeignet für Al-Verbundrohre.

RG 7 | 10.0770.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
17 x 2	77921700	1 St.
20 x 2 (20 L)	77922000	1 St.
25 x 2,5 (25 L)	77922500	1 St.

**TECEfloor Schnellentlüfter-Set**

TECEfloor Schnellentlüfter-Set G 1/2" aus glasfaserverstärktem Kunststoff, mit O-Ring Dichtung. Zur automatischen Entlüftung von geschlossenen Heizungsanlagen nach EN 12828. Hohe Entlüftungsleistung durch patentiertes Zwei-Wege-Entlüftungsprinzip. Geeignet für Wasser und Wasser-Glykol-Gemische mit max. 50 % Glykol. Nenndruck max. 8 bar bei 95 °C/3,5 bar bei 120 °C

RG 3 | 10.0770.0080

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
77300001	1 St.	10 St.

**TECE-Verlegehaspel**

Verlegehaspel, faltbar, variabel einstellbar für TECEfloor, TECEflex und TECElogo Rollen bis 600 m Länge.

RG 7 | 10.0700.0060

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
bis 600 m	720193	1 St.

**TECEfloor Abrollwagen**

Universal-Abrollwagen für TECE-Rohrrollen von 200-800 m Länge, Breitenverstellung von Rolleninnendurchmesser (D_i) 200-900 mm, Rollenaußendurchmesser (D_a) 600-1300 mm.

RG 7 | 10.0770.0070

Best.-Nr.	LE 1
77920020	1 St.

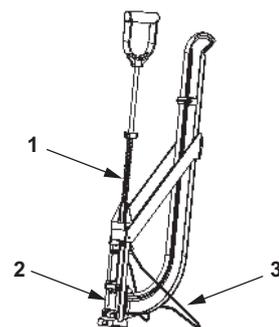


TECEfloor – Ersatzteile

77610001 – TECEfloor Tackerersatzgerät T8 extra

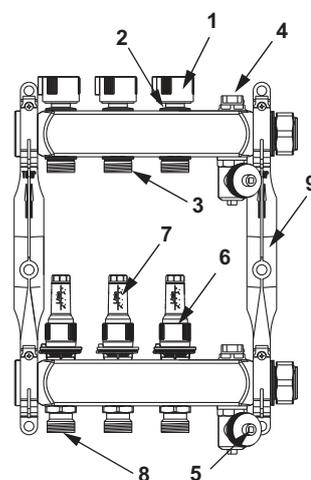
77610024 – TECEfloor Tackerersatzgerät Standard 6 mm

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	77990054	Spiralfeder für Tackergeräte	7/10.0770.0090	1 St.
2	77990055	Revisionsklappe für Tackergeräte	7/10.0770.0090	1 St.
3	77990056	Ständer für Tackergeräte	7/10.0770.0090	1 St.



TECEfloor Edelstahl-Heizkreisverteiler mit Durchflussanzeige

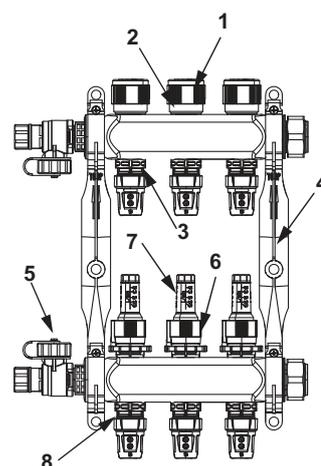
Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	77990062	Handkappe Rücklaufventil	3/10.0770.0090	1 St.
2	77990052	Rücklaufventil	3/10.0770.0090	1 St.
3	77990072	Anschlussnippel Rücklauf	3/10.0770.0090	5 St.
4	77990061	Entlüfter G 1/2" für Verteiler	3/10.0770.0090	1 St.
5	77990060	KFE-Hahn 1/2" für Verteiler	3/10.0770.0090	1 St.
6	77990051	Vorlaufventil mit Durchflussanzeige	3/10.0770.0090	1 St.
7	77990070	Schauglas Durchflussmesser	3/10.0770.0090	5 St.
8	77990071	Anschlussnippel Vorlauf	3/10.0770.0090	5 St.
9	77990053	Verteilerhalterset	3/10.0770.0090	1 St.



TECEfloor Edelstahl-Heizkreisverteiler Typ TECElogo-Push mit Durchflussanzeige

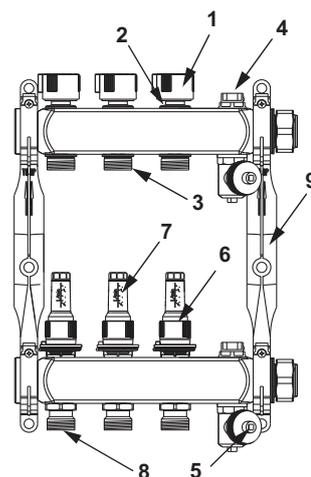
Gültig ab: Oktober 2020

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	77990062	Handkappe Rücklaufventil	3/10.0770.0090	1 St.
2	77990052	Rücklaufventil	3/10.0770.0090	1 St.
3	77990072	Anschlussnippel Rücklauf	3/10.0770.0090	5 St.
4	77990053	Verteilerhalterset	3/10.0770.0090	1 St.
5	77990078	Füll-/Entleerungshahn G 1" für TECEfloor Push Heizkreisverteiler	3/10.0770.0090	NEU 1 St.
6	77990051	Vorlaufventil mit Durchflussanzeige	3/10.0770.0090	1 St.
7	77990070	Schauglas Durchflussmesser	3/10.0770.0090	5 St.
8	77990071	Anschlussnippel Vorlauf	3/10.0770.0090	5 St.



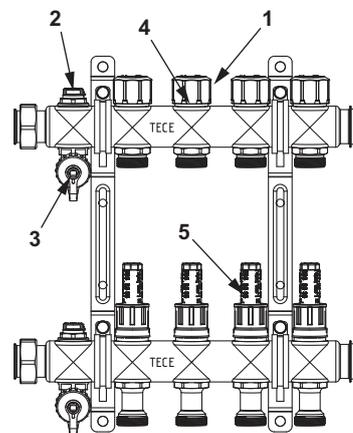
Gültig bis: September 2020

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	77990062	Handkappe Rücklaufventil	3/10.0770.0090	1 St.
2	77990052	Rücklaufventil	3/10.0770.0090	1 St.
3	77990072	Anschlussnippel Rücklauf	3/10.0770.0090	5 St.
4	77990061	Entlüfter G 1/2" für Verteiler	3/10.0770.0090	1 St.
5	77990060	KFE-Hahn 1/2" für Verteiler	3/10.0770.0090	1 St.
6	77990051	Vorlaufventil mit Durchflussanzeige	3/10.0770.0090	1 St.
7	77990070	Schauglas Durchflussmesser	3/10.0770.0090	5 St.
8	77990071	Anschlussnippel Vorlauf	3/10.0770.0090	5 St.
9	77990053	Verteilerhalterset	3/10.0770.0090	1 St.



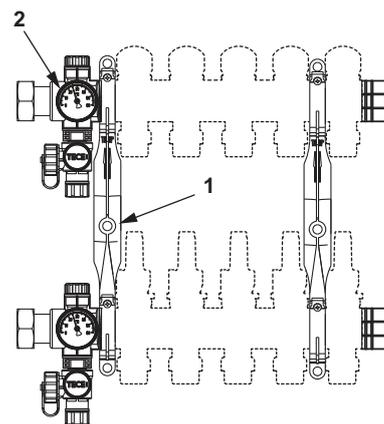
TECEfloor SLQ Edelstahlverteiler mit DFA

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	77990062	Handkappe Rücklaufventil	3/10.0770.0090	1 St.
2	77990061	Entlüfter G 1/2" für Verteiler	3/10.0770.0090	1 St.
3	77990060	KFE-Hahn 1/2" für Verteiler	3/10.0770.0090	1 St.
4	720196	Rücklaufventil für FBH-Verteiler, Edelstahl	3/10.0700.0080	1 St.
5	77990018	Durchflussmengenanzeiger	3/10.0770.0090	1 St.



77390010 – TECEfloor Kunststoff-Heizkreisverteiler Basismodul

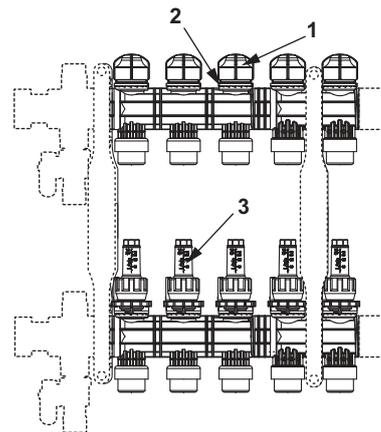
Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	77990053	Verteilerhalterset	3/10.0770.0090	1 St.
2	77990038	Ansteckthermometer für Regelstation	3/10.0770.0080	1 St.



TECEfloor – Ersatzteile

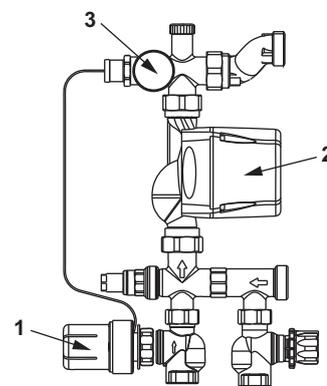
TECEfloor Kunststoff-Heizkreisverteiler Anschlussmodul mit Durchflussanzeige

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	77990062	Handkappe Rücklaufventil	3/10.0770.0090	1 St.
2	77990017	Ventileinsatz für K-HKV	3/10.0770.0090	1 St.
3	77990016	Durchflussanzeiger für K-HKV	3/10.0770.0090	1 St.



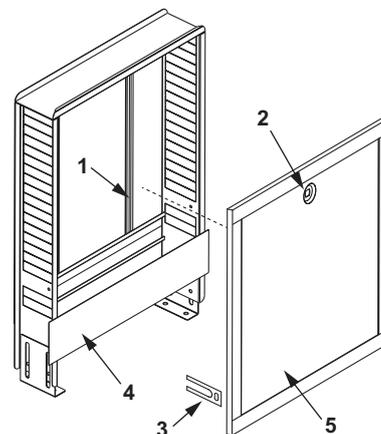
77450000 – TECEfloor Festwertregelung 20-55 °C

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	77990036	Thermostatkopf mit Fernfühler für Festwertregelung	3/10.0770.0090	1 St.
2	77990037	Umwälzpumpe ES 15-60/130 mm für Regelstation mit Pumpe	3/10.0770.0080	1 St.
3	77990038	Ansteckthermometer für Regelstation	3/10.0770.0080	1 St.



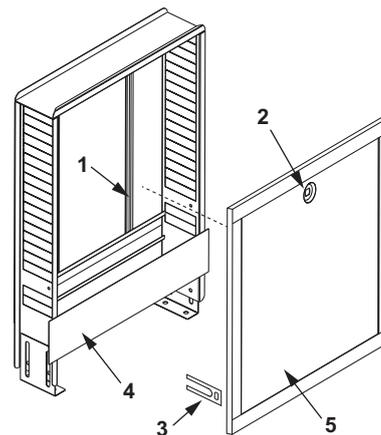
TECEfloor Verteilerschrank UP 110

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	77990040	Verteilerbefestigung für UP-Schränke	3/10.0770.0090	1 St.
2	77990012	Drehriegel für Verteilerschranktür	3/10.0770.0090	1 St.
3	77990043	Einstecklasche für UP Schrankblende	3/10.0770.0090	1 St.
4	77990020	Estrichblende für UP Schrank 400	3/10.0770.0090	1 St.
	77990021	Estrichblende für UP Schrank 540	3/10.0770.0090	1 St.
	77990022	Estrichblende für UP Schrank 690	3/10.0770.0090	1 St.
	77990023	Estrichblende für UP Schrank 840	3/10.0770.0090	1 St.
	77990024	Estrichblende für UP Schrank 990	3/10.0770.0090	1 St.
	77990025	Estrichblende für UP Schrank 1140	3/10.0770.0090	1 St.
5	77990026	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 400	3/10.0770.0090	1 St.
	77990027	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 540	3/10.0770.0090	1 St.
	77990028	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 690	3/10.0770.0090	1 St.
	77990029	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 840	3/10.0770.0090	1 St.
	77990030	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 990	3/10.0770.0090	1 St.
	77990031	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 1140	3/10.0770.0090	1 St.



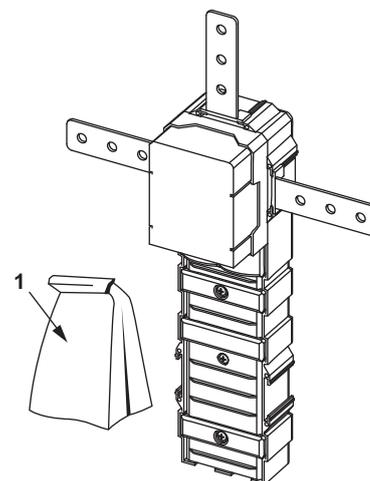
TECEfloor Verteilerschrank UP 80

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	LE 1
1	77990040	Verteilerbefestigung für UP-Schränke	3/10.0770.0090 1 St.
2	77990012	Drehriegel für Verteilerschranktür	3/10.0770.0090 1 St.
3	77990043	Einstecklasche für UP Schrankblende	3/10.0770.0090 1 St.
4	77990020	Estrichblende für UP Schrank 400	3/10.0770.0090 1 St.
	77990021	Estrichblende für UP Schrank 540	3/10.0770.0090 1 St.
	77990022	Estrichblende für UP Schrank 690	3/10.0770.0090 1 St.
	77990023	Estrichblende für UP Schrank 840	3/10.0770.0090 1 St.
	77990024	Estrichblende für UP Schrank 990	3/10.0770.0090 1 St.
	77990025	Estrichblende für UP Schrank 1140	3/10.0770.0090 1 St.
5	77990026	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 400	3/10.0770.0090 1 St.
	77990027	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 540	3/10.0770.0090 1 St.
	77990028	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 690	3/10.0770.0090 1 St.
	77990029	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 840	3/10.0770.0090 1 St.
	77990030	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 990	3/10.0770.0090 1 St.
	77990031	Blendrahmen/Tür für UP Schrank 1140	3/10.0770.0090 1 St.



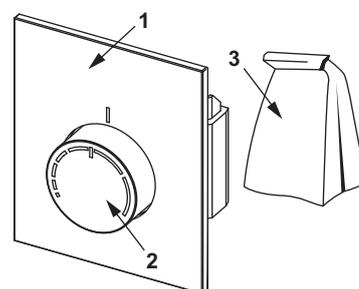
TECEfloor Design RTL-Box Rohbauset

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	LE 1
1	77990064	Zubehörbeutel RTL-Box Rohbauset	3/10.0770.0090 1 St.



TECEfloor Design RTL-Box Feinbauset

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	LE 1
1	77990067	Glasplatte RTL-Box, schwarz	3/10.0770.0090 1 St.
	77990068	Glasplatte RTL-Box, weiß	3/10.0770.0090 1 St.
2	77990066	Regelkopf RTL-Box, Aluminium	3/10.0770.0090 1 St.
3	77990065	Zubehörbeutel RTL-Box Feinbauset	3/10.0770.0090 1 St.



TECEfloor – Ersatzteile

8760002 – TECE-Rohrschere

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	LE 1
1	8760003	Ersatzklinge für Rohrschere	7/10.0820.0040 1 St.

