



## Smart Climate COMFORT FLOOR

Fußbodentemperierung zur schnellen, angenehmen Erwärmung des Bodens

### Funktion

- Anwendung für Neu- und Altbau
- Kurze Anheizzeit garantiert schnelle Wärme – ideal für die Übergangszeit
- Mit Temperaturregler DTB 2R in das DIMPLEX Smart Climate System einbindbar und somit per App bedienbar

### Montage

- Verlege- und Anschlussfertig auf selbstklebendem Trägergeflecht
- Verlegung direkt im Fliesenkleber oder Nivellierspachtel
- Mit Schutzumlegung zum Anschluss an FI-Schutzschalter
- Einseitige Kaltleitung 3,0 m für schnelle und flexible Verlegung
- Passgenaue Verlegung durch Einschneiden der Trägermatte möglich
- Besonders geeignet für Fliesen und Naturstein

### Design

- Besonders flach: Aufbauhöhe nur 3,5 mm
- Verlegebreite 50 cm, durch einfache Anpassungen am Trägergeflecht besonders geeignet für variable Flächenbelegung
- Gleichmäßige Wärmeabgabe durch engmaschigen Schleifenabstand



Elektrowärme flexibel, einfach und effizient aus der Ferne steuern: Der COMFORT FLOOR bringt nicht nur komfortable Wärme mit sich, sondern auch eine smarte Bedienung. Mit dem Smart Climate System und der DIMPLEX Energy Control App lässt sich das smarte Elektroheizsystem jederzeit und von überall steuern. Ob auf dem Handy oder Tablet: Alle Optionen sind auf einen Blick sichtbar und die Raumtemperatur kann einfach per Fingertipp gesteuert werden.

# Smart Climate COMFORT FLOOR

## Technische Daten

Elektrische Fußboden-Dünnbettheizmatten DIMPLEX Smart Climate COMFORT FLOOR zur schnellen, angenehmen Erwärmung des Bodens. Niedrige Aufbauhöhe, selbstklebende hohe Klebekraft und ein 3 m langer Kaltleiteranschluss machen die Verlegung schnell, sicher und flexibel. Über die Einbindung in das Smart Climate System ist der COMFORT FLOOR energieeffizient mit weiteren Heizgeräten aus dem Hause DIMPLEX kombinierbar. 10 Jahre Garantie.

Modell	Art.-Nr.	Bemessungsleistung W	Anschlussspannung	Schutzklasse	Schutzart	Aufbauhöhe mm	Breite mm	Länge mm	Fb. Aufnahme W/m <sup>2</sup>
DCF160-70W-0,5m <sup>2</sup>	378370	70	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	900	160
DCF160-130W-0,8m <sup>2</sup>	378190	130	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	1600	160
DCF160-210W-1,3m <sup>2</sup>	378200	210	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	2600	160
DCF160-260W-1,6m <sup>2</sup>	378210	260	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	3200	160
DCF160-340W-2,1m <sup>2</sup>	378220	340	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	4200	160
DCF160-410W-2,6m <sup>2</sup>	378230	410	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	5200	160
DCF160-500W-3m <sup>2</sup>	378240	500	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	6000	160
DCF160-570W-3,4m <sup>2</sup>	378250	570	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	6700	160
DCF160-670W-4,2m <sup>2</sup>	378260	670	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	8300	160
DCF160-810W-5,1m <sup>2</sup>	378270	810	1/N - 230V, 50 Hz	I	IP 67	3,5	500	10200	160

### Zubehör/Erweiterungen



#### Rundum-Sorglos-Paket

Einzelmatte auch als Set-Variante mit Temperaturregler DTB 2R, Fühlerrohr mit flacher Fühlerhülse sowie Unterputzdose erhältlich.

Art.-Nr. siehe aktuelle Preisliste



#### Smart Climate THERMOSTAT DTB 2R

Einbindung in das Smart Climate System durch den Temperaturregler DTB 2R (im Set enthalten).

Art.-Nr. 378280