

Estrichspeicherheizungen

C05

Ја_

Ja



IntraFloor©	Estrichspeicherheizung E150 9,9m	2
Beispielfoto		

Technische Daten:			
Tiefe/Dicke [mm]	7,0		
Breite [cm]	75,0		
Länge [cm]	1.320,0		
Biegeradius [mm]	14,0		
Heizfläche [m²]	9,90		
Heizleistung [W]	1450		
Spannung [V]	230V AC		
Kaltleiter [cm]	6m / 3x1,5mm²		
Flächenleistung max. [W/m²]	150		
Schutzklasse	1		
Schutzart	IPX7		
Schutzkleinspannung	Nein		
Regelung inkludiert	Nein		
Heizleiter Durchmesser	7		
Heizleiter geschirmt	Ja		
Trägernetz mit Heizdraht	Ја		
Deformationsfestigkeit [kg]	152,9		
Abschirmung	100% Alufolie		
Zugfestigkeit [kg]	30,59		
Außenmantel	PVC		
Heizleiterisolierung	FEP		
UV-beständig	Ja		
Betriebstemperatur max. [°C]	70		
Trittschalldämmung [dB]			

InfraFloor© Estr	ichspeicherheizung E150 9,9
Art No. FH04023	·

InfraFloor@ Estrichspeicherheizung E150 9,9m² Dicke 7mm, Breite 0,75 m, Länge 13,2m, Gesamtleistung 1450W/230V, Flächenleistung 150W/m² 20 Jahre Garantie

Montage:	
Montageart	Einbau
Wandmontage	Nein
Bodenmontage	Jа
Deckenmontage	Nein
Heizelement kürzbar	Nein
Heizelement-Ausschnitt zulässig	Nein
Montage im Badezimmer zulässig	Ја
Bereich 1	
Anschlussart	Direkt
Verlegetemperatur mind. [°C]	-5
Selbstklebend	Nein
Heiztechnologie:	
Strahlungswärme hocheffizient	Nein
Niedertemperatur Flächenheizung	Ja
Thermische Oberflächenaktivierung	Nein

Normenkonformität:

geeignet als Raumheizung

Konvektionswärme

IEC60800:2009

Warengruppe

WG

Beschreibung:

Die Heizmatten mit rundum geschirmten Twin-Heizleitern sind 75cm breit und speziell für die Verlegung im Heizestrich konzipiert. Die Bauweise ist sehr robust, was aufgrund der unkalkulierbaren mechanischen Einwirkungen während der Estrichlegung ein wichtiges Qualitätskriterium ist. Die Heizmatten werden direkt auf der Wärmedämmung verlegt. Der Typ E150 ist für Neubauten und sanierte Altbauten geeignet, und auch gut für Bereiche mit erhöhtem Temperaturbedarf, wie Bäder und Wellness-Bereichen.