

TECHNISCHE GEGEVENS

- > Nominale spanning: 230 V
- > Vermogen: 15, 20 W/m
- > Temperatuurbestendig: tot 90 °C
- > Verwarmingskabel: volgens VDE NH2G2GQUY
- > Min. buigradius: 5 d
- > Beschermingsgraad: IPX7
- > Beschermingsmaatregel: aardslekschakelaar 30 mA
- > Aansluitkabel: 3 m, 2 x 1,5 (2,5) mm² met alu-scherm + beschermingsgeleider
- > Systemopbouw: CE-conform

PRODUCTVOORDELEN

- + 100 tot 267 W/m²
- + Ideaal voor vrije installatie
- + Perfect bij niet-standaard ingedeelde ruimten
- + Eenvoudige installatie dankzij één aansluitkabel
- + Flexibele legafstand
- + Aansluitkabel op maat mogelijk
- + Naar wens op maat gemaakt

ETHERMA RLH

Verwarmingskabel voor installatie in de dekvloer



ETHERMA RLH is een standaard afgewerkte verwarmingskabel met 15 of 20 W/m. De verwarmingskabel bestaat uit een verwarmingskabel met twee geleiders en een langdurig waterdicht aangesloten, niet verwarmende aansluitkabel (koud eind) met een standaardlengte van 3 m. De verwarmingskabels RLH zijn ideaal voor een vrije plaatsing in beton- en gietvloeren binnenshuis als comfortvloerverwarming. De legafstand maakt een toepassingsgerichte installatie mogelijk voor elke ruimte. Het vermogen van het verwarmde oppervlak varieert afhankelijk van de legafstand.

Verwarmingskabel RLH-15, 15 W/m, 230 V, IPX7

KG: C2 | LT: voorraad

Type	Artikelnr.	Vermogen (W)	Verwarmd oppervlak in m ² bij legafstand			Lengte (m)
			7,5 cm; 200 W/m ²	10 cm; 150 W/m ²	15 cm; 100 W/m ²	
RLH-15-9	34438	147	0,7	0,9	1,4	9
RLH-15-12	34439	176	0,9	1,2	1,8	12
RLH-15-13	34440	203	1,0	1,3	2,0	13
RLH-15-17	34441	259	1,3	1,7	2,6	17
RLH-15-24	34442	358	1,8	2,4	3,6	24
RLH-15-30	34443	441	2,3	3,0	4,5	30
RLH-15-35	34444	521	2,6	3,5	5,3	35
RLH-15-42	34445	617	3,2	4,2	6,3	42
RLH-15-59	34446	879	4,4	5,9	8,9	59
RLH-15-78	34447	1179	5,9	7,8	11,7	78
RLH-15-90	34448	1336	6,8	9,0	13,5	90
RLH-15-99	34449	1484	7,4	9,9	14,9	99
RLH-15-140	34450	2099	10,5	14,0	21,0	140

Verwarmingskabel RLH-20, 20 W/m, 230 V, IPX7

KG: C2 | LT: voorraad

Type	Artikelnr.	Vermogen (W)	Verwarmd oppervlak in m ² bij legafstand			Lengte (m)
			7,5 cm; 267 W/m ²	10 cm; 200 W/m ²	15 cm; 133 W/m ²	
RLH-20-8	38551	166	0,6	0,8	1,2	8
RLH-20-10	36118	212	0,8	1,0	1,5	10
RLH-20-11	36119	240	0,8	1,1	1,7	11
RLH-20-15	36120	294	1,1	1,5	2,3	15
RLH-20-21	36121	420	1,6	2,1	3,2	21
RLH-20-26	36122	509	2,0	2,6	3,9	26
RLH-20-30	36123	608	2,3	3,0	4,5	30
RLH-20-36	36124	720	2,7	3,6	5,4	36
RLH-20-51	36125	1017	3,8	5,1	7,7	51
RLH-20-68	36126	1353	5,1	6,8	10,2	68
RLH-20-77	36127	1562	5,8	7,7	11,6	77
RLH-20-86	36128	1709	6,5	8,6	12,9	86
RLH-20-121	36129	2429	9,1	12,1	18,2	121

Accessoires verwarmingskabel RLH

LT: voorraad

Type	Artikelnr.	Omschrijving	KG
KALT-RS-1.5	34699	Koud eind KALT-RS-1,5, voor RS en RLH, 2x1,5 mm ² , met aluminium ommanteling en beschermingsgeleider	A4
STEG-0	28030	Omega-verbinding, bevestiging elke 2,5 cm, lengte 100 cm, niet temperatuurbestendig	A3
MRS	33335	Reparatieset MRS voor verwarmingskabel van verwarmingsmat RS en verwarmingskabel RLH	A4
FSH-20	26881	Sensorbeschermingshuls van koper voor installatiebuis DN-20	A2
eTOUCH-PRO-1	41236	Smart thermostaat met wifi en app-regeling, 5-40 °C, 16 A	E1
eBASIC-1	41278	Inbouwthermostaat met draairegeling, en app-functie via bluetooth 4.2, 16 A, 5-28 °C, wit	E1