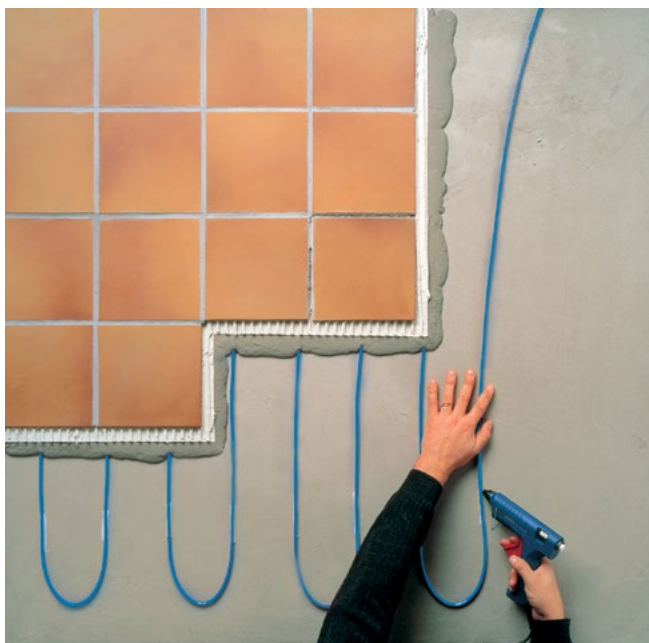


COMFORT YOU DESERVE



BESKRIVELSE

T2Blå 20 W/m er en gulvvarmekabel med konstant effekt på 20 W/m. Den er preterminert med en 2-leder kaldende på 2,5m.

Kabelen skal dekkes totalt i betong (mellom 30-50mm).

T2Blå er den ideelle kabelen for nybygg såvel som i rehabilitering. Denne varmekabelen er typisk brukt til romoppvarming, vinterhager eller i kjølerom.

T2Blå serien kan også leveres inkludert termostat som en KIT løsning. Termostaten vi leverer er i EcoDesign-en elektronisk programmerbar termostat.

T2Blå pakken inneholder kabel, følerør, overgang 10/16mm, messingnippel og nødvendig dokumentasjon.



FORDELER

Konstruksjon

Enkel legging:

- en toleder varmekabel, kun en ende å koble til
- forskjellige effekter pr kvm kan bli lagt ved forskjellig CC-avstand (min 50mm)
- fleksibel til alle rom-former

Passer alle ikke brennbar og stabile gulv etc. betong, gips, keramikk.

Følgende toppgulv kan benyttes: Flis, stein med max.30mm tykkelse. Parkett/laminat/tregulv og linoleumsbelegg med maks varmemotstand (R-verdi) på 0,15 m²K/W.

Installasjon

Denne toleder-varmekabelen er enkel og legge siden den kun trenger tilkobling på ene enden.

Den er enkel å tilpasse forskjellige rom-former eller hindringer.

CC-avstand kan varieres til ned til 50mm.

Anvendelsen

Ekstra lavt energiforbruk når kabelen benyttes sammen med nVent RAYCHEM sine effektive gulvvarme-termostater.

Ingen målbart elektromagnetfelt grunnet 2-leder varmekabel.

Lang levetid og vedlikeholdsfri.

TEKNISK DATA

Nominal effekt	20 W/m
Spenning	230 V
Maks eksponerings temp.	+90°C
Min. installasjonstemp.	+5°C
Lengde kaldende	2.5 m
Dimensjon	Ca. 5,5 mm diameter
Min. CC-avstand	50 mm
Min. bøye radius	30 mm
Jordfeilbryter	30 mA
Oppbygging	PVC-fri
Sertifikater	SEMKO, VDE, CE-merket

RELATERTE PRODUKTER

Betegnelse	El-nr	Beskrivelse
SENZ WIFI	54 000 40	Touch og swipe termostat med WIFI
NRG-DM	54 163 41	Programmerbar Ur-termostat med adaptiv funksjon
R-TE	54 100 14	Analog Termostat
U-ACC-PP-01	10 340 01	Limpatron for limpistol
U-ACC-PP-02	10 340 00	Følerør Ø10/16, 2,5m
U-ACC-PP-05	10 350 78	Limpatron for limpistol 72stk/1,4kg
U-ACC-FH-CW-SP	10 350 39	Skjøtesett for T2Blå og QuickNet

STØRRELSER

T2Blå 20 W/m-produkter er tilgjengelig i kabellengder fra 11-115m

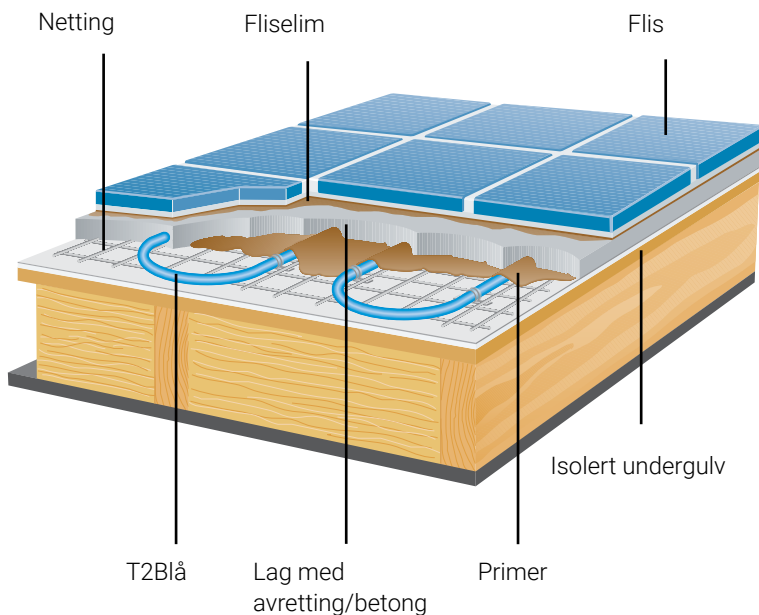
Produkt	EL-nummer	Effekt (W)	Lengde (m)	Total resistans @ 20°C	Areal (m ²)			
					80 W/m ²	100 W/m ²	125 W/m ²	150 W/m ²
T2Blå-20-11 m	10 375 13	205	11	246.6 - 285.6 Ω	2,6	2,0	1,6	1,4
T2Blå-20-14 m	10 375 14	285	14	176.9 - 204.8 Ω	3,6	2,9	2,3	1,9
T2Blå-20-18 m	10 375 20	355	18	145.4 - 168.3 Ω	4,4	3,6	2,8	2,4
T2Blå-20-21 m	10 375 21	435	21	115.7 - 134.0 Ω	5,4	4,4	3,5	2,9
T2Blå-20-28 m	10 375 22	575	28	87.8 - 101.6 Ω	7,2	5,8	4,6	3,8
T2Blå-20-35 m	10 375 23	720	35	69.8 - 80.9 Ω	9,0	7,2	5,8	4,8
T2Blå-20-43 m	10 375 24	845	43	59.6 - 69.1 Ω	10,6	8,5	6,8	5,6
T2Blå-20-50 m	10 375 40	980	50	51.3 - 59.4 Ω	12,3	9,8	7,8	6,5
T2Blå-20-57 m	10 375 41	1130	57	44.4 - 51.4 Ω	14,1	11,3	9,0	7,5
T2Blå-20-63 m	10 375 42	1270	63	39.5 - 45.7 Ω	15,9	12,7	10,2	8,5
T2Blå-20-71 m	10 375 43	1435	71	35.1 - 40.6 Ω	17,9	14,4	11,5	9,6
T2Blå-20-86 m	10 375 44	1710	86	29.4 - 34.1 Ω	21,4	17,1	13,7	11,4
T2Blå-20-101 m	10 375 48	2015	101	24.9 - 28.9 Ω	25,2	20,2	16,1	13,4
T2Blå-20-115 m	10 375 49	2300	115	21.9 - 25.3 Ω	28,8	23,0	18,4	15,3
Kabel CC-avstand (mm) = x = [areal (m²) / lengde (m)] x 1000					250	200	160	135

KLARGJØRING OG INSTALLASJONS INSTRUKSJON

Undergulvet burde være rent, stabilt og rigid, uten sprekker eller stoff som kan svekke limet. Sprekker fylles i før installasjon. Sørg for at gulvet er plant og ferdig tørket tilstrekkelig etter monteringsveiledningen.

Varmekabelen burde ikke bli installert under badekar, dusjkabinett, heldekkende møbler, etc. Varmekabelen bør heller ikke monteres der det skal bores i gulvet.

T2Blå 20 varmekabel må bli installert i betong (30-50 mm). Varmekabelen må ikke støpes ned i EPS sement (Isoporkuler i betong/ement).



Normer, regler og datablad i tillegg til monteringsveiledning skal følges. For detaljert installasjonsbeskrivelse se brukermanualen INST279.

Norge

Tel +47 66 81 79 90
salesno@nvent.com



Vår verdifulle portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER