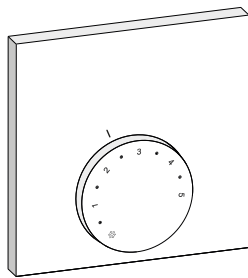
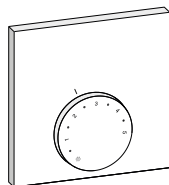




EKWCTRAN1V3



1x



2x



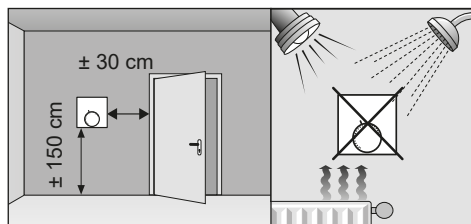
De EKWCTRAN1V3 dient voor de regeling van de kamertemperatuur door instellen van de gewenste streef temperatuur voor de sturing van actuators in het verwarmings- of koelbedrijf. Elk ander gebruik geldt als niet doelgericht waarvoor de fabrikant geen aansprakelijkheid aanvaardt.



- De elektrische installatie dient volgens de huidige nationale bepalingen alsook de voorschriften van de plaatselijke EVU door een gemachtigde vakman in spanningsvrije toestand uitgevoerd te worden.
- Het openen van de toestellen is enkel door een gemachtigde vakman in spanningsvrije toestand toegelaten.
- Het toestel enkel in technisch perfecte toestand gebruiken.
- Zich ervan verzekeren, dat geen kinderen met het product spelen. Eventueel toezicht houden op kinderen.

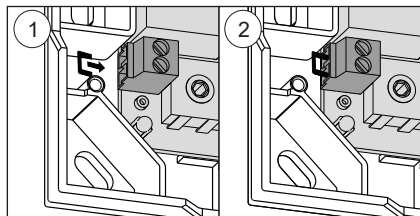


<https://qr.daikin.eu?N=EKWCTRAN1V3>

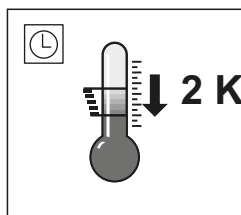


Montagepositie

Vreemde warmtebronnen beïnvloeden de werking van de regelaar.



De regelaar kan in verwarmings- en koelsystemen gebruikt worden. Voor het blokkeren van de functie koelen, in spanningsvrije toestand de contacten onderaan links met elkaar verbinden.



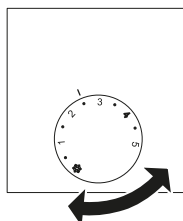
Dalingstemperatuur

De dalingstemperatuur van 2 K kan door L/L1 op geactiveerd worden, bv. door een externe schakelklok.



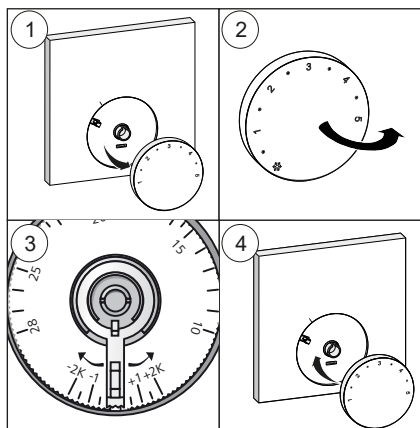
Demontage

1. De stroomvoeding uitschakelen.
2. De bekabeling losmaken
3. De regelaar demonteren en ev. op reglementaire wijze als afval verwerken.



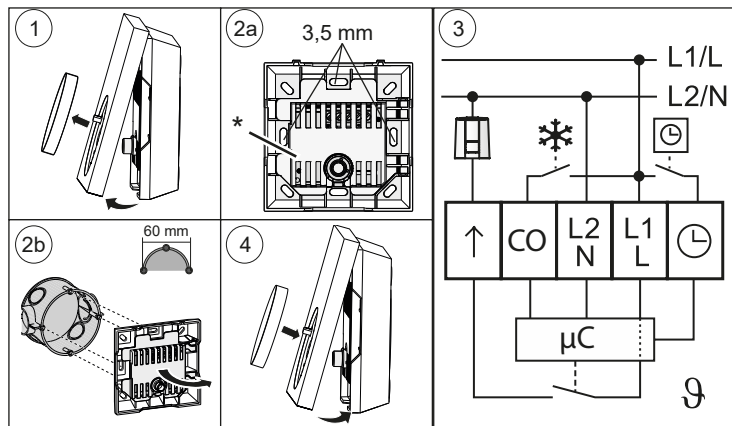
Streefwaarde-insteller

Streef temperatuur door draaien van de streefwaarde-insteller instellen.



Streefwaardekalibratie

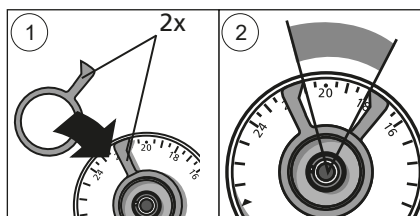
1. De streefwaarde-insteller afnemen.
2. Streefwaardecorrectie instellen: Een compensatie met de kamertemperatuur is mogelijk tussen -2 K ... +2 K.



* Beschermingsafdekking

Montage

De regelaar direct op de wand of op een UP-box monteren. De elektrische aansluiting maken zoals in 3 aangegeven.



Optioneel – Temperatuurbereik begrenzen

De begrenzer voor min. en max. instelbare temperatuur plaatsen en instellen.

Technische gegevens

Bedrijfsspanning:	230 V $\pm$ 10 %, 50 Hz
Zekering 230 V:	T2AH
Schakelcontact 230 V:	Relais
Schakelvermogen 230 V:	2 A ohmse belasting
Nominale stroom zonder aandrijvingen:	230 V: $\leq$ 2 mA
Max. toegel. stroomopname aangesl. aandrijvingen:	230 V: 1,8 A
Temperatuurinstelbereik:	10 °C - 28 °C
Streefwaardekalibratie:	$\pm$ 2 K
Dalingstemperatuur:	2 K
Temperatuuroopname:	0 - 40 °C
Meetexactheid:	$\pm$ 0,5 K
Omgevingstemperatuur:	0 - 50 °C
Opslagtemperatuurbereik:	-25 tot +75 °C
Toegel. omgevingsvochtigheid:	80 % niet condenserend
Temp. kogeldrukproef:	Aansluitklem: 100 °C Kunststof behuizing: 75 °C
CE-conformiteit volgens:	EN 60730
Beschermingsklasse 230 V:	II
Beschermingsgraad:	IP 20
Beoordeelde stootspanning:	1500 V
Vervuilingsgraad:	2
Werkingswijze:	Type 1 / Type 1.C
Gewicht:	90 g
Afmetingen (B x H x D):	86 x 86 x 29 mm
Vorstbeschermingsfunctie:	Vanaf +6 °C in de modus verwarmen, in de modus koelen niet actief.

Enkel regelaars met verwarmen koelen functie:

Ventielbeschermingsfunctie: Elke 14 dagen gedurende 6 minuten na de laatste aansturing.



Dit symbool betekent dat u geen elektrische en elektronische producten mag mengen met nietgesorteerd huishoudelijk afval. De units moeten voor hergebruik, recyclage en terugwinning bij een gespecialiseerd behandelingsbedrijf worden behandeld. Door ervoor te zorgen dat dit product op de juiste manier wordt weggeworpen, draagt u bij tot het voorkomen van mogelijke negatieve gevolgen voor milieu en menselijke gezondheid. Voor meer informatie, contacteer uw installateur of de plaatselijke overheid.