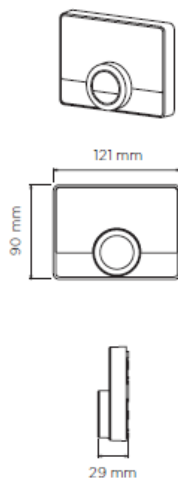


Technische gegevens

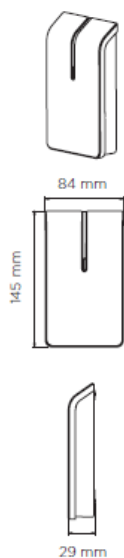
eTwist

Afmetingen



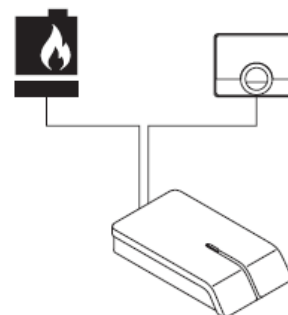
Gateway

Afmetingen



Gateway

Aansluitwijze



	Informatie ErP fiche	In combinatie met modulerende cv-ketel	In combinatie met modulerende cv-ketel met buitensensor	In combinatie met aan/uit cv-ketel
eTwist	Klasse	5	6	4
	Bijdrage aan efficiënt energieverbruik bij het verwarmen van een ruimte	3%	4%	2%



De eTwist is uitgerust met 'eSMART inside'. eSMART staat voor de digitale mogelijkheden die Remeha biedt en gaat bieden. De basis wordt gevormd door nieuwe besturingselektronica, die niet alleen de ketels zelf op een uiterst betrouwbare, comfortabele en slimme wijze aansturen, maar ook mogelijkheden schept om een intelligente 'connected' omgeving te creëren.

9.3 Technische specificaties

Tab.14 Afmetingen

Breedte x hoogte x diepte (maximale afmetingen)	121 x 90 x 29 mm
---	------------------

Tab.15 Voeding

Spanning busverbinding	24 V \pm 5%
Maximaal opgenomen vermogen	2 W

Tab.16 Elektrische aansluiting

Maximale kabellengte voor specifieke eTwist-bus	50 m
Maximale kabelweerstand	2 x 5 Ohm

Tab.17 Wifi-verbinding

Ondersteunde frequentie	2,4 GHz (802.11b/g)
-------------------------	---------------------

Tab.18 Omgevingscondities

Opslagtemperatuur	van - 25 °C tot 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	van 5% tot 95% Condensatie is niet toegestaan
Bedrijfsomstandigheden	van 0 °C tot 60 °C

Tab.19 Temperatuur

Meetbereik kamertemperatuur	van 0 °C tot 50 °C ⁽¹⁾
Temperatuurinstelgebied	van 10 °C tot 30 °C ⁽¹⁾
(1) Afhangelijk van het apparaat.	

Tab.20 Voldoet aan de normen

EMC: 2004/108/EG, EN 55022, 55014
Immuniteit: EN61000-6-2
EN2-6-61000 (EMC deel 6.2 Algemene normen)
ETSI-EN 301 489-17 (Elektromagnetische compatibiliteit en zaken betreffende het radiospectrum)
R&TTE-richtlijn 1999/5/EG
EN 60950-1 (ITE – veiligheid – deel 1: Algemene vereisten)
Laagspanningsrichtlijn (2006/96/EG)
WEEE-richtlijn (2002/96/EG) (afvalvereisten)
Valtest: IEC 60068-2-32
Beschermingsklasse: IP21