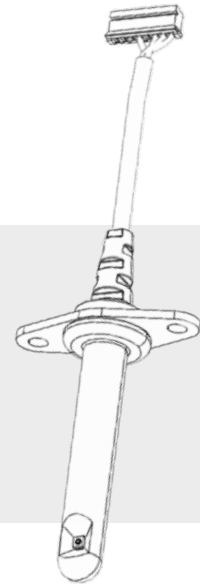


TECHNISCHE FICHE

Vochtsensor DucoBox Energy

De optionele Vochtsensor wordt in de afvoerleiding (ETA) van de DucoBox Energy gemonteerd en meet centraal het vochtgehalte van de afgevoerde lucht uit de woning. Via een boring van 10,5 à 12mm wordt de sensor luchtdicht in de afvoerleiding gemonteerd. De voorgemonteerde voedings- en communicatiekabel zorgt voor een snelle "plug & play" aansluiting van de sensor op de stuurkaart van de DucoBox Energy.



Fysieke eigenschappen

Artikelnummer	0000-4723
Afmetingen (B x H x D)	Montageflens: 45 x 20 x 2 mm • gaten \varnothing 16 mm (sensor), 2 x \varnothing 4,5 mm (zelftapschroeven) Sensorbehuizing: \varnothing 20 x 87 mm • insteekdiepte: 58 mm Kabellengte: 2000 mm
Gewicht:	69 gram
Materiaal	PP (montageflens) TPE (sensorbehuizing)
Plaatsing/installatievoorschriften	Kanaalboring ETA \varnothing 10,5 - 12 mm
Kleur	Montageflens: Wit RAL9010 Sensorbehuizing: Zwart

Elektrische eigenschappen

Communicatie	Rechtstreeks met DucoBox
Voeding	3,3 VDC
Vermogen	Gem.: 0,005 mW Piek: 40 mW
Sensor	Relatieve vochtigheid (temperatuur)
RH Bereik	0 - 100 % RH
RH nauwkeurigheid	+/- 2% RH
CO₂ Bereik	5 - 60 °C (beste performantie)
CO₂ nauwkeurigheid	+/- 0,5 °C
IP-Klasse	IP65

