

Technische Daten

Temperatureinsatzbereich

Umgebung:	0/40 °C
Lagerung:	-20/+60 °C
Medium:	1/60 °C

Ansprechhöhe

Ca. 2–3 mm

Temperaturmessung

Messbereich:	0/40 °C
Genauigkeit:	± 1 K

Versorgungsspannung

Energy harvesting (über Photovoltaikzelle)

1 x 3,6 V 1/2 AA-Lithium-Batterie

(bei Tageslicht kleiner 200 lx)

Gehäuse

Gehäuse aus Kunst-

stoff (PC)

Farbe:	Weiß, ähnlich RAL 9003
B x H x T:	52 x 40 x 17 mm
Gewicht:	22 g
Schutzart:	IP54 (EN 60529)

Bodenwassersonde BWS 10-2

Maße ø x L:	75 x 40 mm
Kabellänge:	1,8 m

EnOcean®-Funk

EEP:	A5-30-03
Frequenz:	868,3 MHz
Sendeleistung:	Max. 10 mW
Reichweite:	10 – 30 m
Reichweite:	abhängig von Raumsituation und Baumaterialien

Lieferumfang

- Funktransmitter
- Bodensonde BWS 10-2 mit Anschlusskabel
- Ohne Batterie

Zusätzlich erforderliche Komponenten

- WaterControl 01 und/oder
- AFRISOhome Gateway