

ROOF IOT

SIHGA® Merkmal

EPS-Zylinder platziert in Kontrollstutzen

Messung von 4 Parametern

Bestandsdächer oder Neubau

keine Verkabelung nötig

IHR Nutzen

der ROOF IOT kann werkzeuglos eingesetzt und in Betrieb genommen werden

durch die Messung von Temperatur, relative Luftfeuchte, Wasserstandanzeige in mm und Feuchtigkeitsgehalt vom EPS-Gehäuse kann man diese Messwerte zur Schadenserkennung heranziehen

der ROOF IOT kann sowohl bei bestehenden Flachdächern durch die Nachrüstung eines Kontrollstutzen als auch bei neuen Flachdächern über den Kontrollstutzen eingesetzt werden

der ROOF IOT ist batteriebetrieben und schickt die Daten mittels integrierter SIM-Karte an die Software; bei niedrigem Batteriestand erfolgt eine automatische Alarmierung

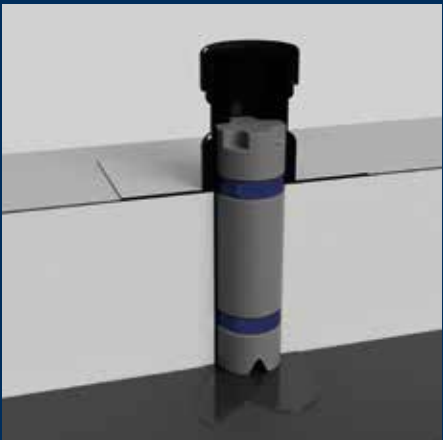
SIHGA®		Dimension	Montage	Betriebsart	Batterie	
montagepack		Ø x L	Kontrollstutzen innen	Batterie	Lebensdauer	Betriebstemperatur
Art. Nr.	VE	[mm]	min. 110 mm	1,5 V AA	Jahre	°C
TT60291	1	106 x 400	kein Lieferumfang	6	> 3	-20 bis 60

Messart

Messbereich Wasserstand		relative Luftfeuchte		Temperatur		Feuchtemessung des EPS-Gehäuses	
[mm]	Aufl. [mm]	Messber. [%]	Aufl. [%]	Messber. [°C]	Aufl. [°C]	Messprinzip	Messber. [%]
0 - 12	0 / 4 / 7 / 12	0 - 100	0,1	-40 bis 100	0,1	Widerstand	6 - 100



ROOF IOT



SIHGA® TIPP:

Achten Sie bei der Beschaffung der Kontrollstutzen auf einen Innendurchmesser von mindestens 110 mm.



ZUVERLÄSSIGE KONTROLLE



RECHTSSICHERHEIT



FRÜHERKENNUNG