

Zubehör Energiespeicher ES

strawa Friwara Zeigerthermometer





INHALTSVERZEICHNIS

1.	BESCHREIBUNG	3
2.	TECHNISCHE DATEN.....	3
3.	ANSCHLUSS	3
4.	MAßZEICHNUNG.....	3
5.	MONTAGE.....	4
6.	ARTIKELÜBERSICHT.....	4

1. BESCHREIBUNG

Das Bimetall-Zeigerthermometer ist speziell zur präzisen Temperaturmessung und Überwachung am Energiespeicher ES konzipiert. Dieses Thermometer bietet eine klare und gut ablesbare Anzeige und ist robust konstruiert, um den Anforderungen eines langfristigen Einsatzes in Energiespeichersystemen gerecht zu werden.

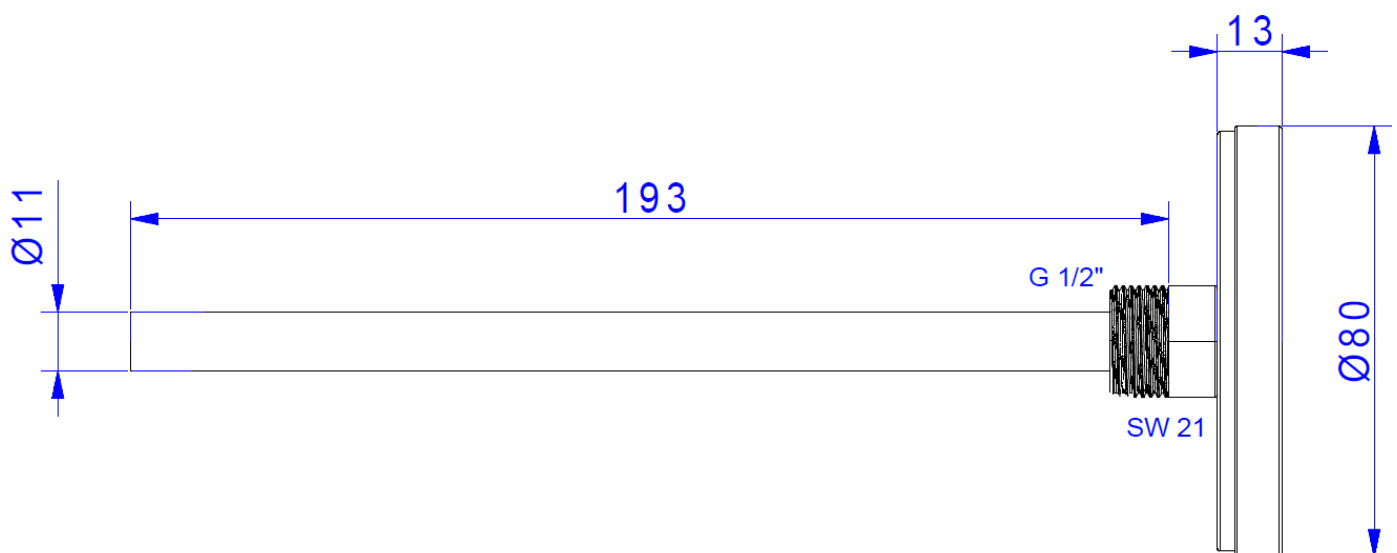
2. TECHNISCHE DATEN

- Nenngröße 80 mm
- Schaftlänge 193 mm
- Gehäuse Stahlblech, verzinkt, für hohe Korrosionsbeständigkeit
- Übersteckring Stahlblech, vernickelt, für zusätzlichen Schutz und Stabilität
- Zifferblatt weiß, für klare Lesbarkeit
- Sichtscheibe langlebig und hohe Kratzfestigkeit
- Betriebsdruck am Schutzrohr maximal 6 bar
- Messelement Bimetallwendel für zuverlässige und genaue Temperaturmessung
- Anzeigebereich 0-120 °C, ideal für Anwendungen im Bereich der Energiespeicherung
- Anzeigegenauigkeit Klasse 2 und Klasse 1 gemäß DIN 16203 und DIN EN 13190

3. ANSCHLUSS

- Gewinde G1/2" mit O-Ring oder Feststellschraube für eine sichere und dichte Verbindung
- Tauchschaft Durchmesser 9 mm, passend für diverse Anwendungen
- Schutzrohr aus Messing, Außendurchmesser 11 mm, abnehmbar für einfache Installation und Wartung

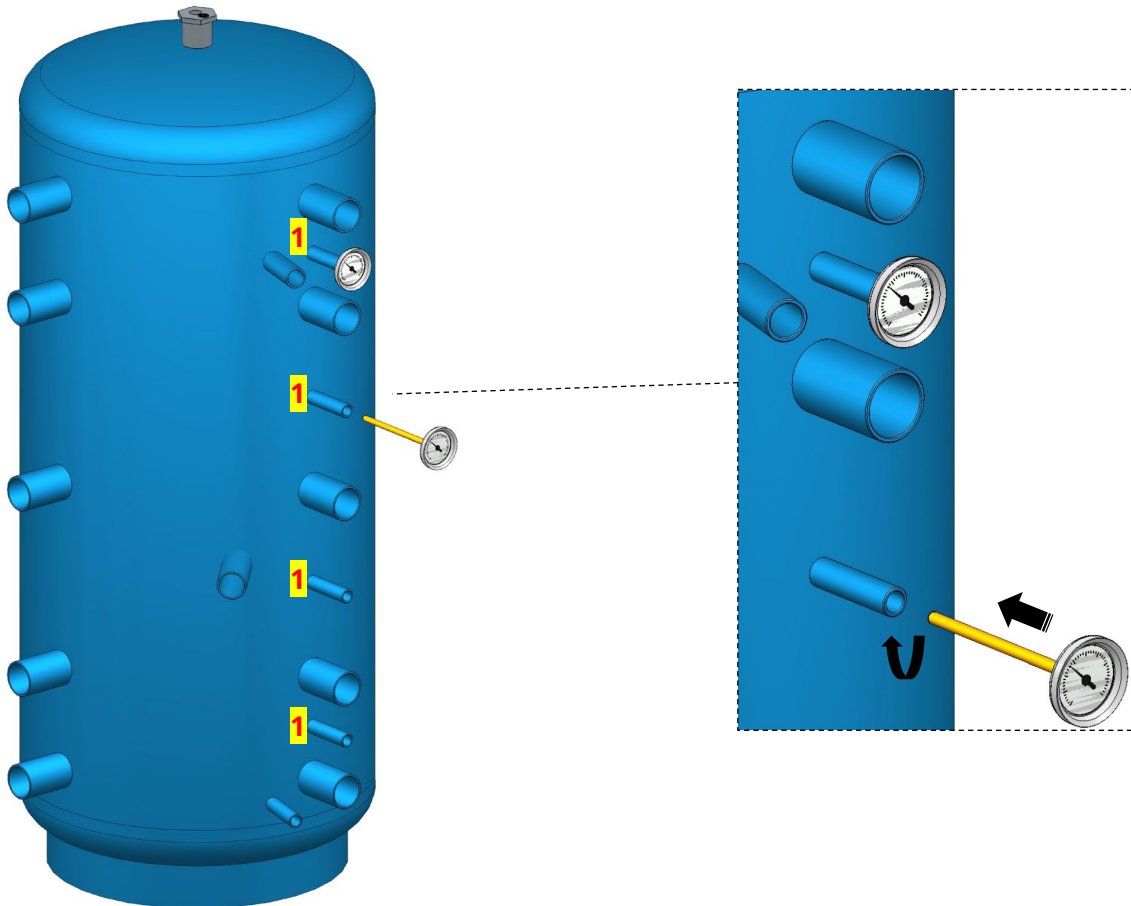
4. MAßZEICHNUNG



Maßangaben in mm

5. MONTAGE

An den Anschlüssen der Temperaturmuffen (1), des Energiespeichers ES, befindet sich ein 1/2" Innengewinde. Hier lässt sich das, beispielsweise mit Hanf, abgedichtete Zeigerthermometer mit entsprechendem Werkzeug montieren.



6. ARTIKELÜBERSICHT

Artikel-Nr.	Bezeichnung
ES-000017	strawa Friwara Zeigerthermometer 80 x 200 mm GK2 bis 120 °C inkl. Tauchhülse 1/2"