

xylem



Professionelle Messtechnik

GEMÄSS DIN EN 12830, DIN EN 13485, HACCP

dagama

Official Distributor

-ebro-
a xylem brand

Oberflächentemperaturmessung mit Infrarot

Infrarot-Thermometer TFI 260

Schnelle, sichere und berührungslose Temperaturkontrollen.



TFI 260

*Anwendungsbeispiele:
berührungslose Temperaturmessung
(Oberflächentemperaturmessung) z. B. bei der
Wareneingangskontrolle*

Vorteile des TFI 260:

- Infrarot Temperaturoberflächenmessung in 1 s
- Messpunktmarkierung durch kreisförmigen Laser
- Helle Display-Hintergrundbeleuchtung ermöglicht Ablesen auch im Dunkeln
- Großer Messbereich von -60 °C bis +550 °C
- HACCP konform
- Inklusive Werkskalibrierzertifikat

Überwachung / Aufzeichnung von Temperatur

Standard-Temperaturdatenlogger EBI 20-T1 mit internem Temperatursensor.



EBI 20-T1



EBI 20-T1-Set

Anwendungsbeispiele: Kontinuierliche Überwachung der Temperatur während des Transports und der Lagerung sensibler Ware, wie Medikamente, Lebensmittel, Impfstoffe usw.

Vorteile des EBI 20-T1 Standard-Temperaturdatenloggers:

- Mit internem Temperatursensor
- Messbereich von -30 °C bis +70 °C
- Min/Max Werte im Display
- DIN EN 12830 und HACCP konform
- Wasserdichtes Gehäuse (IP 67)
- Inklusive Werkskalibrierzertifikat

Hinweis: Der Logger erfordert eine Software Winlog.basic und ein Interface EBI IF-20. Beides ist jeweils in dem EBI 20-T1-Set enthalten.

Flexible Kerntemperaturmessung

Kernthermometer TTX 200
mit fest angeschlossenem Fühler mit Kabel.



TTX 200

Anwendungsbeispiele: Temperaturkontrolle z.B. während der Lebensmittelherstellung, -kontrolle und in Kühllhäusern

Vorteile des TTX 200:

- Messbereich von -30 °C ... +199,9 °C
- Genauigkeit von $\pm 0,5$ °C (-30 °C ... + 100 °C)
- DIN EN 13485 und HACCP konform
- Sehr großes Display für leichtes Ablesen
- Wasserdichtes Gehäuse (IP 65)
- Inklusive Werkskalibrierzertifikat

Kernthermometer mit abnehmbarem Fühler TTX 210 siehe Preisliste.

Infrarot Oberflächen- und Kerntemperaturmessung

Dual-Infrarot-/Klappthermometer TLC 750i
Genauigkeit und Schnelligkeit gemäß HACCP Vorgaben.



TLC 750i



Anwendungsbeispiele: z.B. zur Wareneingangskontrolle mit Infrarot (berührungslos) oder mit Einstechfühler (Kerntemperaturmessung)

Vorteile des TLC 750i:

- Kontaminationslose Oberflächenmessung und Einstechmessung in einem Gerät
- Messbereich von -50 °C bis +250 °C
- Ablesen auch im Dunkeln dank beleuchtetem Display
- Display kann „Kopf stehen“: Ablesen aus beiden Richtungen möglich
- DIN EN 13485 und HACCP konform
- Batterie durch Benutzer auswechselbar
- Wasserfestes Gehäuse (IP 65)

Kerntemperaturmessung

Standard Klappthermometer TLC 700.



TLC 700



Anwendungsbeispiele: Kerntemperaturmessung von Lebensmitteln, beim Transport, bei der Lagerung und beim Wareneingang

Vorteile des TLC 700:

- Kompaktes Design durch einklappbaren Einstechfühler
- Wechselbarer Farbring erhältlich, um das Thermometer einer Abteilung in Ihrem Unternehmen zuordnen zu können
- Messbereich von -30 °C bis +220 °C
- Genauigkeit von $\pm 0,5$ °C (-30 °C bis +100 °C)
- DIN EN 13485 konform
- Batterie durch Benutzer auswechselbar
- Wasserfestes Gehäuse (IP 65)
- Inklusive Werkskalibrierzertifikat

Raumklima und Gesundheit

CO₂-Raumklima-Monitor RM 100.



RM 100

Anwendungsbeispiele: zur Verringerung des Risikos einer Vireinfektion, objektiven Bewertung des Raumklimas, Erhaltung bzw. Erhöhung der Konzentrations- und Leistungsfähigkeit der Mitarbeiter

Vorteile des RM 100:

- Großes beleuchtetes Display
- Messung von Lufttemperatur, -feuchte und CO₂-Gehalt
- CO₂-Gehalt der Luft wird zusätzlich anhand dreier LEDs als gut, mittel oder schlecht angezeigt
- Alarmierung bei Überschreitung des Grenzwertes
- Inklusive Werkskalibrierzertifikat

- Thermometer
- Temperaturdatenlogger
- Ölqualitätsmessgerät

TLC 750i



Informieren Sie sich auf www.ebro.com über viele weitere Produkte!

Typ	Bezeichnung	Artikel-Nr.
TFI 260	Standard-Infrarot-Thermometer	1340-1755
EBI 20-T1	Temperaturdatenlogger mit internem Temperatursensor	1601-0042
EBI 20-T1-Set	Temperaturdatenlogger-Set (Temperaturdatenlogger, Auswertesoftware, Interface)	1601-0046
TLC 750i	Duales Infrarot-/ Klappthermometer	1340-5736
TTX 200	Kernthermometer mit fest angeschlossenem Kabelfühler	1340-5150
TTX 210 & TPE 200	Kernthermometer mit abnehmbarem spitzem Fühler, Kabellänge 60 cm	1340-5153
TTX 210 & TPE 200-150	Kernthermometer mit abnehmbarem spitzem Fühler, Kabellänge 150 cm	1340-5154
TLC 700	Standard Klappthermometer	1340-5735
RM 100	CO ₂ -Raumklima-Monitor	1348-0001
AG 190	Gefriergutbohrer	1341-3834
EB CR 2450	Ersatzbatterie für TTX 200/210	1100-0105

dagema

Official Distributor

-ebro-
a xylem brand