

Praktiska fördelar:

- Multifunktionella mätinstrument med digital precision för fukt, temperatur, träfukt, byggfukt och luftflöde
- SDI ingång för seriella sensorer ex.vis temperatur, relativ fuktighet, luftflöde och oförstörande fuktmätn.
- BNC givar ingång för precisionsmätning av fukt i byggmaterial
- Ingång för mätning av temperatur med PT100 sensorer
- Nedåtgående-kompatibel med analoga OEM sensorer
- Stor upplyst display
- Tumhjuls knappen gör det enkelt att hantera instrumentet.
- Robust och greppvänlig kapsling
- Utmärkt pris/prestanda

Multifunktion:

Fuktmätning:

- Luftfuktighet
- Träfukt
- Byggfukt
- Jämviktsfukt
- Materialfukt
- Daggpunkt

Temperaturmätning:

- Lufttemperatur
 - Yttemperatur
 - Materialtemperatur
- Massiva material
Bulk material
Vätskor
Gas*

Flödesmätning:

- Luftflöde

- Fastighetsförvaltning
- Byggföretag
- Fuksanerare
- Försäkringsbolag
- Golvläggare

Multifunktions-instrument T-2000

... mäter byggfukt - träfukt - luftfuktighet - temperatur - luftflöde

Fuktskador döljer sig ofta på djupet i byggmaterial. För att snabbt och utan åverkan fastställa fukt, förs givaren över området och displayen indikerar fuktvariationer i materialet ner till 50 mm djup. Mätning sker problemfritt genom våtrumstapeter, kakel, puts, trä eller betong. Finns det fukt visas detta omedelbart utan att man behöver borra eller sticka hål i byggmaterialet.

Mätning med kulgivare för fuktindikering på betongvägg.



Mätning med kulgivare på betonggolvet för snabb kontroll av fukt.



Den stora upplysta displayen är väl synbar även under dåliga ljusförhållanden och mätvärdena kan lätt bli avfotograferade som är en stor fördel vid besiktning eller skadevärdering. Vidare visar displayen i t-2000 datum och tid för respektive mätning vilket är praktiskt vid fotografisk dokumentation.



Full sortering av sensorer

En annan avgörande praktisk fördel är flexibiliteten som T 2000 står för. Det nya konceptet med en universalenhet med tillhörande utbytbara sensorer innebär att användaren ej längre behöver bära runt på ett helt sortiment av mätinstrument.

Runt 25 olika typer av sensorer och elektroder finns att tillgå vilket möjliggör mätningar av många olika parametrar.

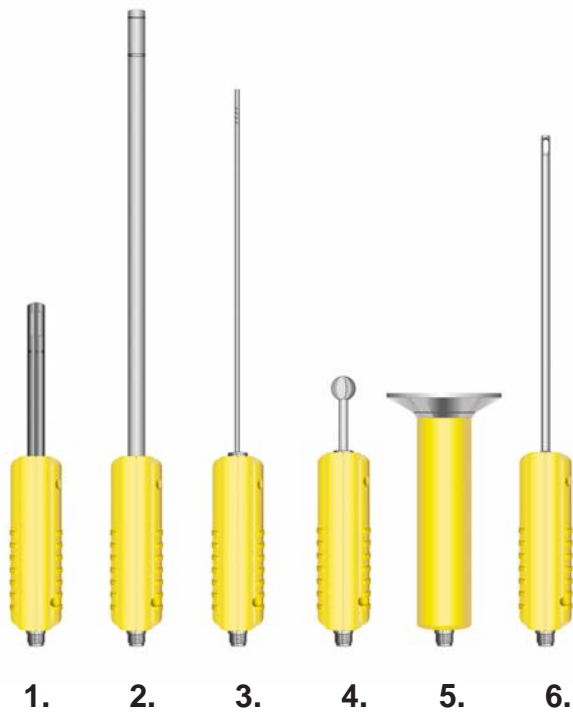
Utöver de nyskapande SDI-sensorerna inkluderar T 2000-programmet även olika Pt-100 sensorer för temperaturmätning av yta, instick eller luftmätningar. För trä mätning finns runda, platta och ytskiktets elektroder för djupmätning av trä och byggfukt i betong.

T 2000 känner automatiskt av vilken sensor som är ansluten vid byte av sensor.

Det enkla handhavandet fortgår under hela mätningen. Utöver min och max-värden kan även medelvärde respektive "hold"-värde visas i displayen genom en knapptryckning på tumhjuls-knappen.

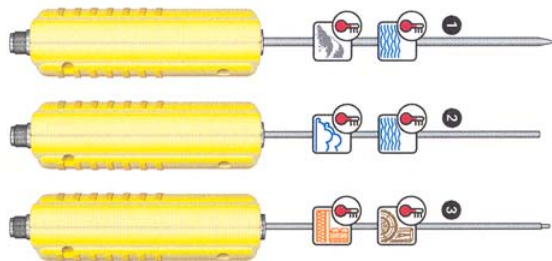


Med T2000 behöver du bara ett mätinstrument för flera olika mätuppslag.
Byggfukt, Träfukt, Luftfukt, Temperatur, Luftflöde

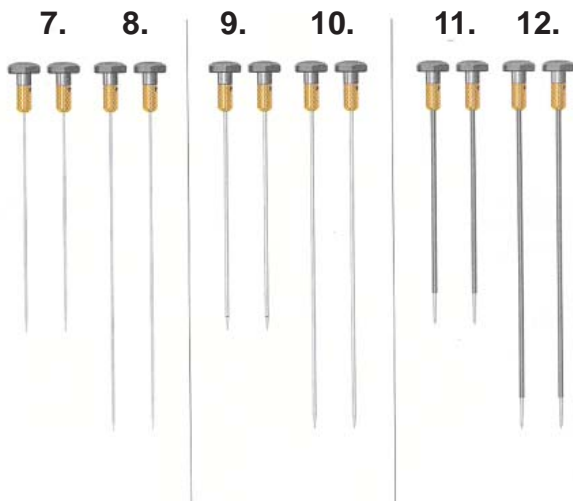


T2000 känner automatiskt av vilken sensor som är ansluten vid byte av sensor.
 TS 200 SDI är en fukt och temperaturgivare som mäter Rel.fukt, daggpunkt, absolut fukt samt temperatur.
 TS 300 SDI är en icke förstörande givare för fuktindikering av byggmaterial ner till 50mm djup.
 TS 350 SDI mikrovågs fuktgivare för ickeförstörande mätning ner till 300mm djup.
 TS 400 SDI luftflödesgivare
 T2000 har en meny som erbjuder ett urval av hundratals olika träslag för mätning av fukttinnehåll av trämaterial. Detta möjliggörs av ca. 40 gällande materialkurvor som är lagrade i mjukvaran. Dessa kan väljas ut ur T2000 träslagsregister med anvisat materialnummer.

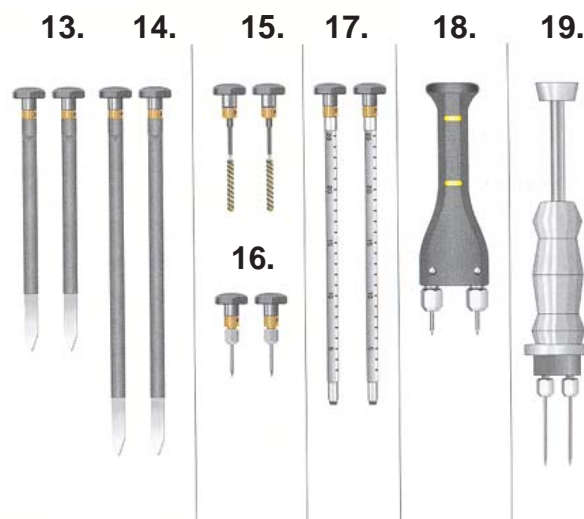
- 1. TS 200 SDI Fuktgivare L=100mm, 12mm
- 2. TS 220 SDI Fuktgivare L=300mm, 12mm
- 3. TS 240 SDI Fuktgivare L=250mm, 4mm
- 4. TS 300 SDI Kulgivare för indikering
- 5. TS 350 SDI Mikrovågsgivare djup 300mm
- 6. TS 400 SDI Luftflödesgivare max 20 m/s



- A. TS 110/150 Temperaturgivare Pt-100
- B. TS 120/150 Instickstempgivare Pt-100
- C. TS 130/150 Yttemperaturgivare Pt-100



- 7. TS 4/200 Instickselektrod L=200, 2mm
- 8. TS 4/300 Instickselektrod L=300, 2mm
- 9. TS 8/200 Instickselektrod L=200, 4mm
- 10. TS 8/300 Instickselektrod L=300, 4mm
- 11. TS 12/200 Instickselektrod L=200, 4mm Isollerad elektrod
- 12. TS 12/300 Instickselektrod L=300, 4mm Isollerad elektrod



- 13. TS 16/200 Instickselektrod L=200, Isollerad elektrod, platt 1mm
- 14. TS 16/300 Instickselektrod L=300, Isollerad elektrod, platt 1mm
- 15. TS 20/110 borstelektrod L=110, 7mm
- 16. TS 50 Instickselektrod L=50mm
- 17. TS 24/250 Djupelektrod L=250mm, 8mm
- 18. TS 60 Handelektrod
- 19. TS70 Hammarelektrod