

Da oltre 45 anni, il Gruppo Sauermann progetta, produce e vende prodotti e servizi dedicati all'industria e mercati HVACR.



Con particolare attenzione sulla rilevazione, misurazione e controllo della qualità dell'aria interna per i professionisti HVACR.



Schermo LCD retroilluminato



Dispositivo a basso consumo



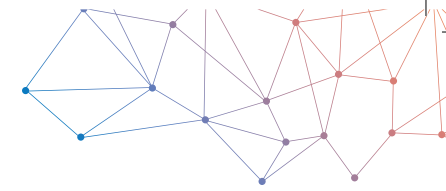
Supporto magnetico per un facile fissaggio

GARANZIA 2 ANNI

La nuova linea di strumenti Sauermann può misurare diversi parametri e può essere utilizzata per una vasta gamma di applicazioni HVAC-R: locali caldaie, acqua calda sanitaria, impianti di ventilazione, unità di trattamento dell'aria, celle frigorifere, ospedali, musei, università, sale server, serre, magazzini e misurazioni generali della qualità dell'aria interna.



sauermann®



SEMPLICITÀ E FACILITÀ D'USO: LA NOSTRA GAMMA DI STRUMENTI DI MISURA HVACR

Parliamo di semplicità



## Si-HVACR Measurement

MobileApp

La Si-HVACR Measurement MobileApp permette di visualizzare e registrare le misure in tempo reale.



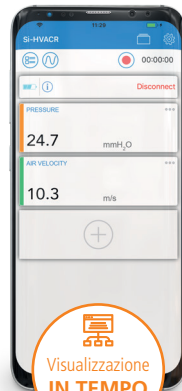
Valore calcolato sull'app mobile



Sfogliare la cronologia delle misurazioni salvate e i grafici dei dati



Creare report (formato PDF, CSV o XML) e aggiungere fino a quattro (4) foto



Visualizzazione IN TEMPO REALE

Produttore di soluzioni innovative per la misurazione e il controllo della qualità dell'aria interna.

### INsights

Consulenza di esperti sulla gestione della condensa HVACR e strumenti di misura

[sauermanngroup.com/insights](http://sauermanngroup.com/insights)



CONNESSIONE WIRELESS  
Fino a 15 m di distanza



Maggiori informazioni  
[sauermanngroup.com](http://sauermanngroup.com)



Temperatura - Umidità - Pressione - Velocità & Portata aria



[sauermanngroup.com](http://sauermanngroup.com)



### Si-VV3 TERMO-ANEMOMETRO AD ELICA

- Misura di temperatura da -10 a +60°C
- Durata batteria: 120 ore



Grande sonda ad elica con cavo da 2 m

### Si-HH3 TERMO-IGROMETRO

- Misura di temperatura da -20 a +60°C
- Durata batteria: 250 ore
- Valori Calcolati: punto di rugiada, umidità assoluta, entalpia, rapporto di miscelazione, temperatura bulbo umido



Sonda temperatura-umidità integrata



### Si-TI3 TERMOMETRO AD INFRAROSSO

- Misura di temperatura da -40 a +500°C
- Ottica: D.S 12:1



Emissività regolabile



### Si-RD3 RILEVATORE DI PERDITE DI REFRIGERANTE

- 0 a 3 g/anno
- 0 a 30 g/anno
- 0 a 300 g/anno



Allarme visivo e sonoro



### Si-VH3 TERMO-ANEMOMETRO A FILO CALDO

- Misura di temperatura da -10 a +60°C



Asta telescopica con doppia angolazione

### Si-PM3 MANOMETRO DIGITALE PRESSIONE DIFFERENZIALE

- Campo di Misura: da -150 a +150 hPa (-60 a 60 inH<sub>2</sub>O)
- Durata batteria: 170 ore



Velocità e Portata aria con tubo di Pitot (opzionale)



### Si-CD3 RILEVATORE DI FUGHE DI GAS

- CH<sub>4</sub> : 0 a 10 000 ppm  
0 a 1% vol  
0 a 20% LEL



Sonda flessibile da 30 cm



### Si-TT3 TERMOMETRO A DOPPIO INGRESSO

- Temperature estreme: -200 a +1300°C
- Durata batteria: 400 ore



2 sonde a termocoppia K incluse

