

DRUKMETING

van diverse soorten druk

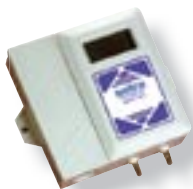
HVAC

ACIN levert een breed assortiment instrumenten voor het meten en regelen van druk. Onze producten komen van betrouwbare merken als Setra, Envic en DPM. De bekende Betz micromanometer wordt door ACIN ontwikkeld en geproduceerd.

Setra 260

DRUKVERSCHIL MULTIRANGE

De Setra 260 is uniek omdat met 3 schuifschakelaars het meetbereik (uni- of bidirectioneel, 25..250 Pa of 250..2500 Pa) en het uitgangssignaal (1x mA en 4x Volt uitgang) gekozen kunnen worden. De nauwkeurigheid is 1% FS.



Setra 267

DRUKVERSCHIL IP65

De Setra 267 is een drukverschilmeter met als laagste meetbereik 0..25 Pa en een hoge nauwkeurigheid van 1% FS. De 267 heeft een IP65-behuizing en kan worden uitgevoerd met een display. Er is een versie met statische meetbuis voor eenvoudige kanaalmontage.



Setra 266

DRUKVERSCHIL PRIJSVECHTER

De Setra 266 is een hoogwaardige en voordelige drukverschiltransmitter. De Setra 266 meet in bereiken van -50..50 Pa tot 0..5000 Pa, universeel en bidirectioneel. De nauwkeurigheid is 1%, de langetermijnstabiliteit zeer goed en de thermische fout klein.



MEET- & REGELINSTRUMENTEN VOOR DE

KALIBRATIE & SERVICE

voor optimale prestaties van uw instrument

Kalibratiefaciliteiten

TRACEERBAAR KALIBREREN

ACIN heeft uitgebreide faciliteiten voor kalibratie, onderhoud en reparatie van meet- en regelinstrumenten. Alle kalibraties door ACIN instrumenten zijn traceerbaar naar nationale en internationale standaarden en voor druinstrumenten met een bereik van 0 tot 6000 Pa kunnen wij ook een RvA certificaat leveren. Tevens zijn wij ISO 9001-2008 gecertificeerd waardoor wij u optimaal van dienst kunnen zijn.



INSTALLATEUR



acin instrumenten bv

ACIN

ACIN instrumenten bv

postbus 1111
2288 bg rijswijk
info@acin.nl

tel 070 3070703
fax 070 3070938
www.acin.nl

www.acin.nl

versie 2-NL0609



maatwerk in meten

VOCHT & TEMPERATUUR

essentieel bij klimaatbeheersing

Klimaatbeheersing in gebouwen is over het algemeen gericht op temperatuur, maar steeds vaker wordt ook luchtvochtigheid als essentieel beschouwd voor optimaal comfort en energieverbruik. ACIN levert een uitgebreid assortiment voor het meten en regelen van temperatuur, relatieve en absolute vochtigheid en dauwpunt.

ACIN is exclusief distributeur in Nederland voor Rotronic, dé specialist op het gebied van vocht en temperatuur. Daarnaast biedt ACIN ook vocht- en temperatuurinstrumenten van fabrikanten als Regin.

HygroLog NT

NIEUWE GENERATIE DATALOGGERS

De HygroLog NT is de nieuwe generatie dataloggers van Rotronic, eenvoudig in gebruik en onderhoud. Samen met de uitwisselbare HygroClip2 met Airchip3000 technologie is dit de ideale logger voor vocht- en temperatuurmetingen. De logger is toepasbaar in OPC, ethernet en RS485 netwerken en heeft een vrijwel onbeperkte dataopslag op de Compact Flash Card (van 16 MB tot 1GB).



HygroFlex

INTELLIGENTE TRANSMITTERS

Met de nieuwe HygroClip2 in combinatie met verschillende HygroMer® capacitieve vochtsensoren zijn de transmitters van Rotronic wereldwijd bekend vanwege de hoge precisie, langetermijnstabiliteit en betrouwbaarheid. Temperatuur- en vochtmetingen zijn mogelijk binnen een temperatuurbereik van -100°C tot 200°C. De transmitters zijn ook met MODBUS interface verkrijgbaar.



HygroPalm

HANDMETERS

De HygroPalm2-serie is de nieuwste ontwikkeling in handmeetinstrumenten voor relatieve vochtigheid, temperatuur en dauwpunt. Met de nieuwe HygroClip2 (vast of uitwisselbaar) is de HygroPalm2 een moderne, precieze handmeter voor het meten van vocht en temperatuur.



Hygrostaten

REGELAARS

Regin HMH/HPH zijn elektromechanische hygrostaten voor het regelen van bevochtiging en ontvochtiging. ACIN biedt ook Regin Pulser en TTC, de triac regelaars voor elektrische verwarming. Hoge precisie en bespaart veel energie.



LUCHT

voor optimale luchtcondities

Ventilatie is één van de belangrijkste factoren voor het behouden van een acceptabele luchtkwaliteit in gebouwen. Meetinstrumenten zijn nodig om de luchtcondities te controleren. ACIN heeft de juiste apparatuur voor het meten van luchtsstromen.

ACIN heeft een uitgebreide serie instrumenten voor het meten van luchthoeveelheid en luchtsnelheid. Handmeters, zoals balometers en vleugelradanemometers, luchttransmitters, maar ook meetsystemen op maat en rookproducten.

FlowFinder®

LUCHTDEBIETMETER

De FlowFinder meet luchthoeveelheid zeer nauwkeurig met nuldrukcompensatie tot 300 m³/uur, zowel toevoer als afzuig.



VentiFlow®

VLEUGELRADANEMOMETER

De VentiFlow met vleugelradanemometer: voor een goede en snelle meting van ventielen tot ø 200 mm rond.



Meetsystemen

OP MAAT

Luchthoeveelheid meten met meetschijven. ACIN ontwerpt en produceert meetschijven volgens NEN-EN-ISO 5167. We bieden complete meetsystemen aan voor het inregelen van bijv. WTW units (meetbuis, meetschijf, Betz micromano-meter).



Luchtdoorlatendheid

MEETDEUR MET VENTILATOR

Luchtdoorlatendheid van gebouwen: meetdeur met ventilator voor metingen volgens NEN 2686. De ventilator waarmee het gebouw onder druk wordt gebracht wordt ook gebruikt als meetventilator, zodat volautomatisch de qv10 gemeten kan worden.



Rookproducten

VOOR VENTILATIECONTROLE

Rookproducten voor het nalopen van ventilatiesystemen, brandoefeningen en lektesten van schoorstenen. Schone rook voor gevoelige ruimten met elektronische installaties en computers. Ook producten voor een snelle check: poederrookfles met pompje en rooklucifers.

