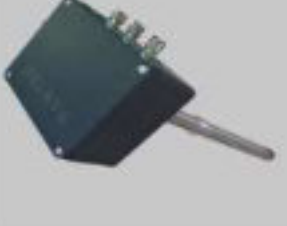


IGROHIL - H 4230 Psicrometro di processo per umidità elevate in impianti di combustione/centrali elettriche e combustori • Altamente resistente alla corrosione • Senza calibrazione • Temperatura di processo fino a 900 °C • Molto preciso, ben riproducibile e stabile a lungo termine • Omologazione QAL1, misurazione ufficiale • Metodo di misurazione primario 	 NUOVO!! Versione: Zona 1, gas inflammabili	Applicazioni ➤ Emissione, gas di combustione, tubo di scoppio ➤ Biomassa, fanghi di depurazione ➤ Fermentazione ➤ Prodotti da forno ➤ Gesso, calce ➤ Tutti i tipi di essiccatoi ➤ Ceramica, argilla, calcestruzzo
HYGROPHIL - HP 1100 Sensore di misurazione diretta del punto di rugiada • Senza calibrazione • Stabilità a lungo termine, accurato • Temperatura di processo fino a 250 °C • Campo di misura del punto di rugiada (+6 °C) 20 °C... 100 °C a seconda della temperatura di processo • Misura in situ • Metodo di misurazione primario		Applicazioni ➤ Prodotti alimentari elencati dalla FDA. ➤ Essiccazione, trattamenti termici, trattamento a vapore ➤ Fermentazione ➤ Prodotti da forno ➤ Rilevamento continuo dell'umidità nei processi industriali
HYGROPHIL -DTP 1500-10 e ATEX - DT 1510-10 Specchio ottico refrigerato per misurare l'umidità • punto di rugiada compreso tra -30 a +60 °C • Metodo di misurazione primario • Elevata precisione, riproducibilità e stabilità a lungo termine • Configurazione del limite inferiore/superiore 		Applicazioni ➤ Aria compressa ➤ Laboratori ➤ Impianti sanitari ➤ Aria (pulita) ➤ Idrogeno
HYGROPHIL -K 4326-31 e ATEX 4326-300EX Sensore di umidità capacitivo con isteresi ridotta ed elevata resistenza agli agenti inquinanti • TT -40 ... 180°C, RH 0-100%Vol • A tenuta di pressione (15 bar) • Opzionale antideflagrante • Uscite programmabili 		Applicazioni ➤ Ampio intervallo di temperatura ➤ Per ricalibrare strumenti in loco ➤ Per controllo Saturazione dell'aria in ingresso al processo
HYGROPHIL-Z 1701 Sensore di umidità in biossido di zirconio. • In linea in ambienti fino a 300°C • Risultati riproducibili • Compensazione di gas terzi • Esente da manutenzione nel corso degli anni		Applicazione ➤ Essiccatoi industriali ➤ Forni industriali ➤ Installazione in situ