









<p>IGROHIL - H 4230 Psicrometro di processo per umidità elevate in impianti di combustione/centrali elettriche e combustori</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 	 <div style="border: 1px solid black; background-color: yellow; padding: 5px; text-align: center;"> <p>NUOVO!! Versione: Zona 1, gas inflammabili</p> </div>	<p>Applicazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Emissione, gas di combustione, tubo di scoppio ➤ Biomassa, fanghi di depurazione ➤ Fermentazione ➤ Cucinare, cuocere al forno ➤ Velina ➤ Fessura del tubo ➤ Gesso, calcinazione ➤ Tutti i tipi di essiccatoio ➤ Ceramica, argilla, calcestruzzo
<p>HYGROPHIL - HP 1100 Sensore di misurazione diretta del punto di rugiada</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 		<p>Applicazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Prodotti alimentari, materiale elencato dalla FDA. ➤ Essiccazione, trattamenti termici, trattamento a vapore ➤ Fermentazione ➤ Cottura di pane e biscotti ➤ Rilevamento continuo dell'umidità nei processi industriali
<p>HYGROPHIL -DTP 1500-10 ATEX - DT 1510-10 Specchio ottico refrigerato per misurare l'umidità</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 		<p>Applicazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Aria compressa ➤ Laboratori ➤ Uso medico ➤ Aria pulita ➤ Idrogeno
<p>IGROFILO -K 4326-31 ATEX 4326-300EX Sensore di umidità capacitivo con isteresi ridotta ed elevata resistenza agli agenti inquinanti</p> <ul style="list-style-type: none"> • TT -40 ... 180°C, RH 0-100%Vol • A tenuta di pressione (15 bar) • Opzionale antideflagrante • Uscite programmabili 		<p>Applicazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Ampio intervallo di temperatura ➤ Strumenti di ricalibrazione in loco ➤ Saturazione dell'aria in ingresso al processo pulita
<p>HYGROPHIL -Z 1701 Sensore di umidità in biossido di zirconio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • In linea in ambienti fino a 300°C • Risultati riproducibili • Compensazione di gas terzi • Esente da manutenzione nel corso degli anni 		<p>Applicazione</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Essiccatoi industriali ➤ Forni industriali ➤ Installazione in situ