



Sistemi per condotti per il controllo del
flusso di materiali solidi sfusi su sensori di
umidità Hydronix

Sistema per condotti



GRANAGLIE: MANGIMI: FRUTTI A GUSCIO: GRANULI

Descrizione generale

I Sistemi per condotti Hydronix sono unità in acciaio inossidabile inseribili sia in condotti nuovi che preesistenti. Consentono di mantenere un flusso stabile di materiale granulare (es., granaglie, riso e legumi) su sensori di umidità a microonde Hydro-Mix XT o Hydro-Mix HT di Hydronix (non forniti).

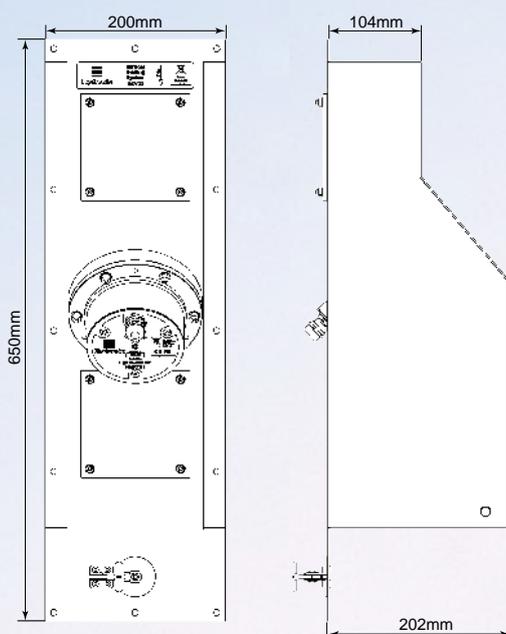
In pratica, deviano parte del flusso principale dei materiali sulla superficie di misurazione del sensore, favorendo un flusso pieno e scorrevole durante la misurazione. Ogni sistema per condotti viene fornito completo di 3 deflettori di uscita in diverse misure, utilizzabili per favorire la stabilità del flusso.

Il sistema per condotti per ogni sensore è disponibile in due versioni, che consentono l'installazione in condotto verticale o in condotto angolare (30°-50° rispetto alla verticale). L'installazione è semplice: è sufficiente praticare un foro nel condotto dove si prevede di montare il sistema Hydronix.

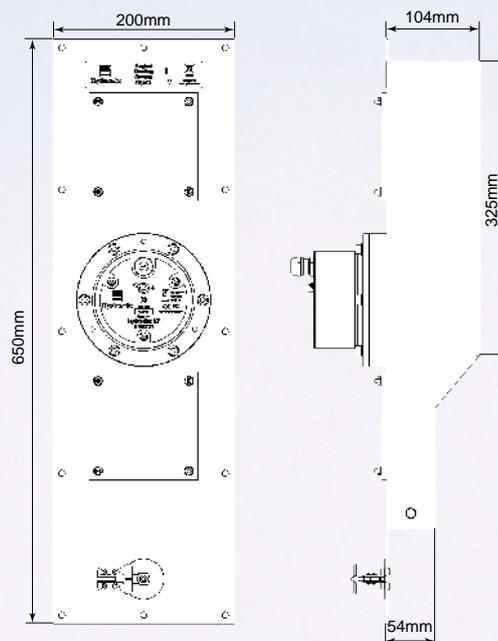
Entrambi i sistemi sono dotati di punti di campionamento, utilizzabili per la calibratura del sensore.

Per risultati ottimali, si raccomanda una portata minima di circa 1 kg al secondo, a seconda della tipologia del materiale.

Sistema per condotti verticali



Sistema per condotti angolari



Hydronix

Sede principale - Regno Unito:

Tel: +44 (0)1483 468900

Fax: +44 (0)1483 468919

Email: enquiries@hydronix.com

Europa Centrale e Africa meridionale:

Tel: + 49 2563 4858

Francia:

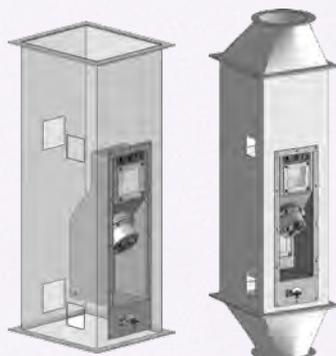
Tel: + 33 652 04 89 04

Americhe, Spagna e Portogallo:

Tel: 888-887-4884 (numero verde)

o +1 231-439-5000

Installare in condotto quadro o tondo



Codice

DSV02

DSA02

DSVHT01

DSAHT01

Descrizione

HMXT Condotta verticale

HMXT Condotta angolare

HMHT Condotta verticale

HMHT Condotta angolare

www.hydronix.it