LOVATO **DAYTAN DN25** MIX H3



PORTATA NOM 1600 L/H
CAUDAL NOM 1600 L/H

POTENZA NOM (ΔT = 20° C) 37,2 KW
POTENCIA NOM (ΔT = 20° C) 37,2 KW



DESCRIZIONE

Il gruppo di miscelazione DAYTAN DN25 - MIX H3 è un sistema con valvola miscelatrice a 3 vie regolata da un servocomando elettrico rotativo e collegabile ad ogni tipo di centralina elettronica.

La valvola è dotata di 1 bypass:

- by-pass superiore (lato impianto): preleva parte dell'acqua del ritorno impianto immettendola in mandata, quindi consente di recuperare calore e bilanciare la temperatura; ideale per impianti a pavimento

Il gruppo viene fornito standard con mandata a destra.

DESCRIPCIÓN

El grupo de mezcla DAYTAN DN25 - MIX H3 es un sistema con válvula mezcladora de 3 vías regulada desde un servocontrol eléctrico rotativo y que se puede conectar a cualquier tipo de centralita eléctrica.

La válvula cuenta con 1 by-pass:

- by-pass superior (lado instalación): *extrae parte del agua del retorno de la instalación introduciéndola en impulsión; luego permite recuperar calor y equilibrar la temperatura; ideal para instalaciones por suelo radiante*

El grupo se suministra de serie con impulsión a la derecha.

PLUS/VANTAGGI

- Unità di controllo e regolazione compatta pronta per l'installazione.
- Valvola miscelatrice 3 vie regolata da un servocomando elettrico
- Circolatore elettrico H = 180 mm, Attacchi 1 ½"
- Estrema facilità di manutenzione: controllo e sostituzione del circolatore senza svuotare l'impianto
- Tubo di ritorno con valvola di ritegno
- Tenute assicurate da battute piane e guarnizioni
- Valvole a sfera flangiate sulla mandata e sul ritorno con termometro integrato
- Isolamento termico in EPP 40 g/l λ 0.036 W/mK sp 20 mm

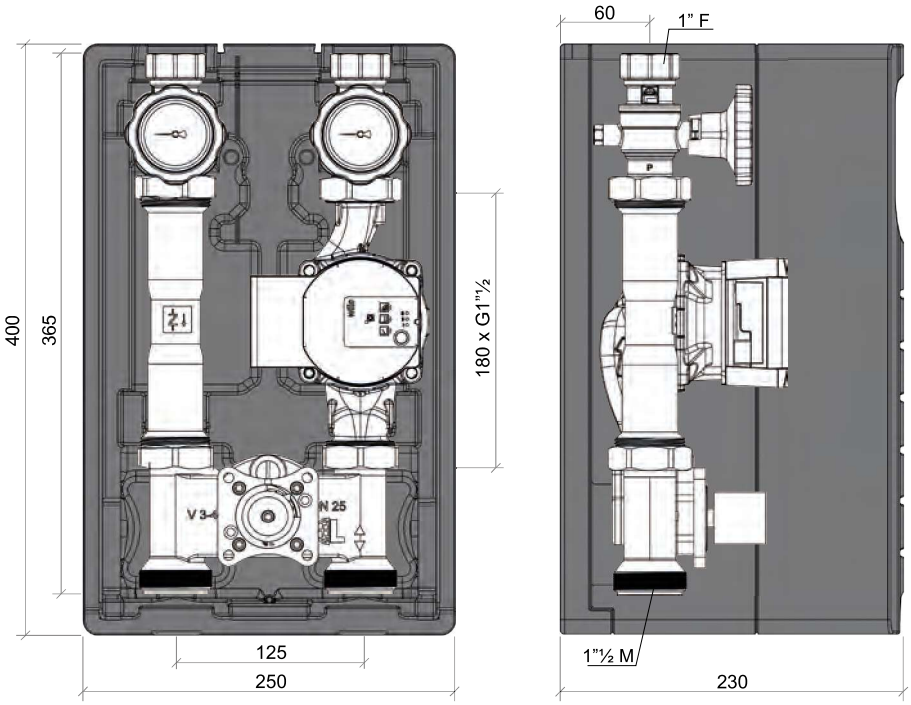
PLUS/VENTAJAS

- *Unidad de control y regulación compacta lista para la instalación.*
- *Válvula mezcladora de 3 vías regulada por un servocontrol eléctrico*
- *Circulador eléctrico H = 180 mm, Conexiones 1 ½"*
- *Extrema facilidad de mantenimiento: control y sustitución del circulador sin vaciar el sistema*
- *Tubo de retorno con válvula de retención*
- *Hermeticidad asegurada por topes planos y juntas*
- *Válvulas de esfera con bridas en la impulsión y en el retorno con termómetro integrado*
- *Aislamiento térmico en EPP 40 g/l λ 0.036 W/mK esp 20 mm*

Illustrazioni e dati presenti si intendono non impegnativi. LOVATO S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche senza obbligo di preavviso. È vietata la riproduzione parziale o totale di disegni, testi o illustrazioni senza autorizzazione scritta. Les illustrations et les données indiquées dans ce tarif n'engagent pas la société LOVATO S.p.A. qui se réserve le droit d'apporter des modifications sans obligation de préavis. La reproduction partielle ou totale des plans, des textes ou des illustrations est interdite sans autorisation écrite. Abbildungen und technische Daten sind nicht bindend. Die LOVATO S.r.l. behält sich das Recht vor Änderungen, ohne Ankündigungen oder Mitteilungen vorzunehmen. Es ist verboten Dokumente, Zeichnungen oder Texte, teilweise oder vollständig ohne vorherige schriftliche Genehmigung, durch die LOVATO S.r.l., zu kopieren.

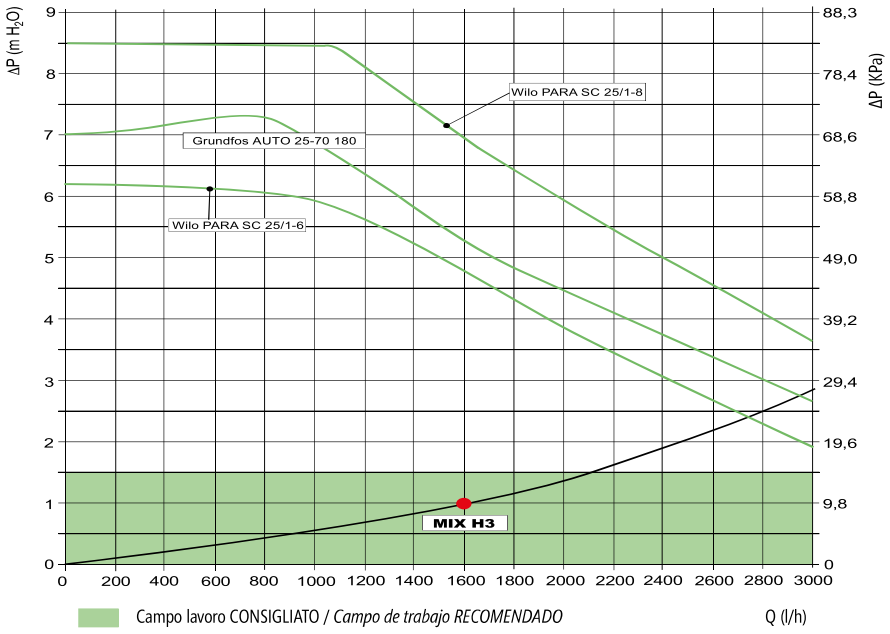
DIMENSIONI E ATTACCHI / *DIMENSIONES Y CONEXIONES*

MIX H3



Ø NOMINALE - *Ø NOMINAL*	**DN 25**
Attacchi - *Conexiones*	**1"Fx1"½M**
Potenza - *Potencia* ΔT 20 K	**37,2 kW**
PORTATA NOM. - *CAUDAL NOM.* ΔT 20 K	**1600 l/h**
Temp. max. - *Temp. máx.*	**95°C**
Temp. min. - *Temp. mín.*	**7°C**
Pressione Max. - *Presión Máx.*	**6 bar**
Materiale isolamento *Material aislamiento*	**EPP 40 g/l λ 0.036 W/mK sp/esp 20 mm**
Mater. valv. ritegno *Mater. válv. retención*	**Resina acetalica *Resina acetálica* (POM)**
Mater. valv. sfera *Mater. válv. esfera*	**CW614N/ CW617N**
Materiale guarnizioni *Material juntas*	**Viton / EPDM**
Ingombro max. (imballo) *Dimensiones máx. (embalaje)*	**280 x 275 x 440**
Peso lordo - *Peso bruto.*	**6,8 kg**

PERDITE DI CARICO / CURVE DELLE PRESTAZIONI
PÉRDIDAS DE CARGA / CURVAS DE RENDIMIENTOS



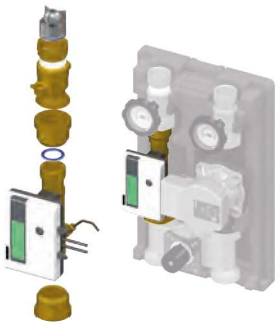
ACCESSORI / *ACCESORIOS*



ECOMIX COD.

Servocomandi elettrici rotativi per valvole miscelatrici
Servocomandos eléctricos rotativos para válvulas mezcladoras

- SRVM ECOMIX 230V 3P 120s 5Nm 20317291
- SRVM ECOMIX 230V 3P 120s 5Nm + AUX 20317292
- SRVM ECOMIX 24V 0-10 / 2-10V 120s 5Nm 20317294
- SRVM ECOMIX 230V 120s 6Nm P.F. 20317332



BE-Q CK-M > MIX H3/MIX HC3DX COD.

KIT contabilizzazione ULTRASONIC 49060250
KIT contabilización ULTRASONIC

- **ULTRA CFMUS** M-Bus
  2J - Q_n 2,5 m³/h - 130x1"
- *Kit 2 riduzioni, Kit 2 reducciones*



KIT DY1 COD.

Kit supporto murale DY1 per gruppo senza collettore di zona *Kit soporte de pared DY1 para grupo sin colector de zona* 38002786



MIX H3 COD.

Gruppo di miscelazione / *Grupo de mezcla*
Circolatore / Circulador

- DAYTAN DN25 MIX H3+GR UPM3 K AUT70 49082000
- DAYTAN DN25 MIX H3+WI PARA SC 1-6 49082001
- DAYTAN DN25 MIX H3+WI PARA SC 1-8 49082002
- DAYTAN DN25 MIX H3+S CIRC 49082003

MEMBRANA KX-GATE COD.
MEMBRANA KX-GATE

Kit membrana 38002787

Picture and technical data are not binding. LOVATO SpA will reserve the right to bring change without obbligation of notice. It is forbidden reproduce copy, drawing or texties, partial or total without previous written authorization. Las ilustraciones y los datos aquí contenidos no deben considerarse vinculantes. LOVATO SpA se reserva el derecho de aportar modificaciones sin aviso previo. Queda prohibida la reproducción total o parcial de cualquier dibujo, texto o ilustración, sin la previa autorización de Lovato SpA. Ilustrações e dados são considerados não vinculativos. A LOVATO SpA reserva-se o direito de efectuar alterações sem a obrigação de aviso prévio. É proibida a reprodução parcial ou total de desenhos, textos ou ilustrações sem autorização escrita.