



Funzione

Il punto fisso NOVAZONE DM è un modulo idraulico per la gestione di uno o più circuiti di riscaldamento/raffreddamento. Permette la circolazione del fluido in ogni singolo circuito e, se richiesto, controlla la temperatura di erogazione. Consente inoltre la regolazione della temperatura di mandata alle zone di riscaldamento in modo indipendente dalla temperatura di mandata del generatore. Grazie alla valvola miscelatrice termostatica, il separatore idraulico integrato garantisce la separazione idraulica tra il generatore e le zone di riscaldamento, rendendole idraulicamente indipendenti.

Dati tecnici

Diametro nominale	DN15
Pressione max	PN10
Temperatura di lavoro max	95°-110° Picco
Temperatura di lavoro min	+5°
Liquido	Acqua-acqua+glicole max 30%
Valvole lato impianto	DN20
P apertura valv. non rit.	$\Delta P: 2KpA(200mm \text{ c.a.})$
Dimensioni esterne	450x500x160 mm
Grado di protezione	IPX0D
Tubi	Rame $\varnothing 18 \text{ mm}$
Connessione generatore	3/4" M
Interasse	320 mm
Connessioni riscaldamento	3/4" F
Interasse	70 mm
Circolatore	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 ERP Ready
Portata max	2,100 l/h
Potenza max	35kW
Prevalenza residua a 1.000 l/h	6.4 m.c.a.
Assorbimento elettrico singolo	max 52W
Termometri	0-160°

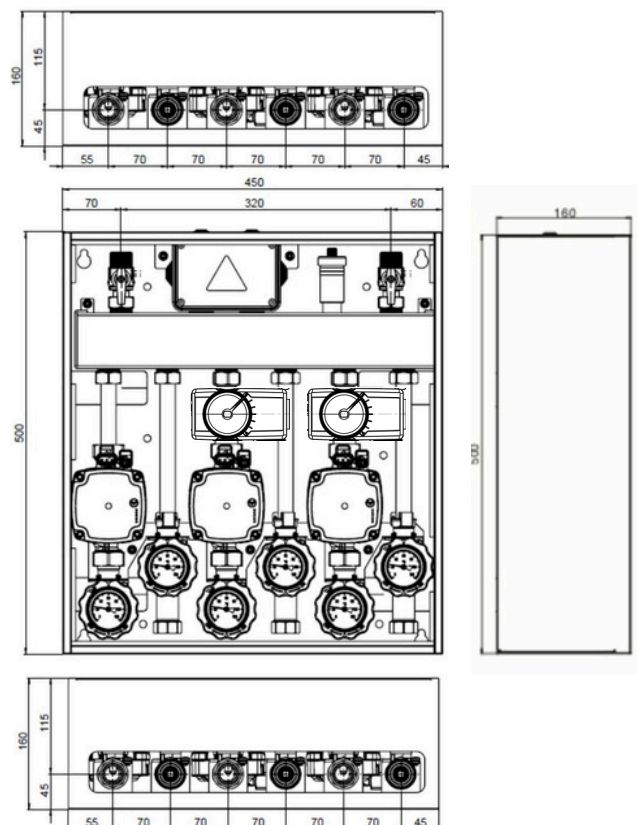
Zona miscelata

Valvola miscelatrice	Mod. VTA 372 - 1" M
Motore valvola miscelatrice	20° - 55° - Kws 2,3
Portata massima	1300 l/h
Potenza massima	14kW
Prevalenza residua	3,8 m.c.a.
Assorbimento elettrico	max 52W

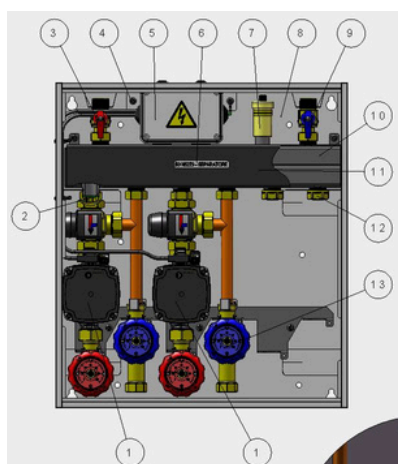
Materiale

Tubi	Rame
Involucro	FE verniciato
Collettore	FE verniciato
Circulatori	Ghisa
Componentistica	Ottone/CW617N

Dimensioni



Composizione



- 1) Zona termostatica 20° C / 55°C
- 2) Guarnizione
- 3) Sott. valvola 1227 3/4" x 3/4"
- 4) Dado esagonale flangiato
- 5) Cablaggio novazone
- 6) Etichetta separatore
- 7) Sfiato automatico
- 8) Cassetta novazone 3 zone
- 9) Sott. valvola 1227 3/4" x 3/4"
- 10) Collettore/separatore 3 zone
- 11) Isolante EPDM adesivo
- 12) Tappo
- 13) Termometro

Certificazioni

- Prodotto conforme a:
- EN 16297-2 / EN 16297-3:2012 ErPReady
 - Direttiva PED -2014/68/UE



Accessori



CIRCOLATORE UPM3

CIRCOLATORE UPM3 HYBRID 15/70 - 130
(Cod. CF105336)



VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA

VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA VTA 372 20-55 °C
(Cod. 50105119)



MANIGLIA ROSSA E BLU

- 3/4M x 3/4F MANIGLIA ROSSA (Cod. 10305138)
- 3/4M x 3/4F MANIGLIA AZZURRA (Cod. 10305142)



VALVOLA BLU

VALVOLA DN20 ATT. RAPIDO x 3/4" F MANIGLIA CON TERMOMETRO AZZURRA
(Cod. 10405012)



VALVOLA ROSSA

VALVOLA DN20 1" F x 3/4" F MANIGLIA CON TERMOMETRO ROSSA
(Cod. 10405011)