

Varifan

THERMOSTAT MST-1H1 THERMOSTAT POUR EAU CHAUDE

APPLICATION: TAPIS CHAUFFANTS À L'EAU CHAUDE

**DÉCROISSANCE AUTOMATIQUE: LA VALEUR INDIQUÉE À LA POSITION 9
CORRESPOND À UNE BAISSÉ DE LA
CONSIGNE PAR PÉRIODE DE 12
HEURES.**

GAMME DE TEMPÉRATURE: 10 À 70 C / 50 À 160 F

**LA SONDÉ SPÉCIALE # 2004-1KHT MESURE LA TEMPÉRATURE DE L'EAU
EN CONTACT AVEC LE TUYAU DE SORTIE DU TAPIS CHAUFFANT ET
RECOUVERT AVEC DE L'ISOLANT.**

TOUTES LES FONCTIONS DU MST-1 SONT LES MÊMES.

**LA CONSIGNE DE L'EAU ET LE DIFFÉRENTIEL SONT RÉGLÉS
DÉPENDANT DES CONDITIONS DU SYSTÈME RELATIVEMENT À LA
TEMPÉRATURE DE L'EAU CHAUDE ET LE TYPE DE LA VALVE DE
CONTROLE.**

**LE CONTROLE AGIT SUR UNE VALVE SOLÉNOIDE TOUT OU RIEN
(ON/OFF).**

**L'ALIMENTATION DE LA VALVE N'EST PAS FOURNIE PAR LE RÉGULATEUR
MST-1H1.**

**LE COURANT MINIMUM, CIRCULANT DANS LE CONTACT DU RELAIS, DOIT
ÊTRE DE 25 mA.**

Varifan

MST-1H1 THERMOSTAT HOT WATER HEATING THERMOSTAT

APPLICATION: HOT WATER HEAT MATS.

RAMPING: POSITION 9 (REDUC. PER DAY), DEGREES OF REDUCTION IS PER 12 HOUR PERIOD.

TEMPERATURE RANGE: 10 TO 70 C / 50 TO 160 F

WATER TEMPERATURE MEASURED WITH SPECIAL PROBE # 2004-1KHT IN CONTACT WITH THE OUTPUT PIPE OF THE HEAT MAT AND COVERED WITH INSULATION.

ALL FUNCTIONS OF THE MST-1 ARE THE SAME.

WATER TEMPERATURE AND DIFFERENTIAL ARE SET DEPENDING ON THE SYSTEM CONDITIONS, SUCH AS HOT WATER TEMPERATURE AND THE TYPE OF CONTROL VALVE.

THE CONTROL WILL INTERFACE WITH A MODULATING ON/OFF SOLENOID VALVE. POWER SUPPLY TO THE VALVE IS NOT AVAILABLE FROM THE MST-1H1 CONTROL.

THE MINIMUM CURRENT TO ACTIVATE THE RELAY IS 25 mA.