

Logique de Contrôle pour panneaux rayonnants Intelli-Ray

120V	240V	Largeur (pouces)	Longueur (pi.li.)	(In-rush) Puissance au démarrage 48W le pi.li.	240 Volts Puissance de chauffage 20W le pi.li.	208 Volts Puissance de chauffage 18.60W le pi.li.
RET-123-120	RET-123-240	12	3	144W	60W	55.80W
RET-124-120	RET-124-240	12	4	192W	80W	74.40W
RET-125-120	RET-125-240	12	5	240W	100W	93.00W
RET-126-120	RET-126-240	12	6	288W	120W	111.60W
RET-127-120	RET-127-240	12	7	336W	140W	130.20W
RET-128-120	RET-128-240	12	8	384W	160W	148.80W
RET-129-120	RET-129-240	12	9	432W	180W	167.40W
RET-1210-120	RET-1210-240	12	10	480W	200W	186W

CONTRÔLE

Calculez 48W le pi.li. au démarrage du système

pour déterminer le nombre de circuit de 15A ou de 20A.
(Inclus la protection de 125%)

Utilisez un Thermostat muni d'un Détecteur- Disjoncteur de fuite à la terre.

Sur un circuit de 15A, vous pouvez contrôler jusqu'à 75 pi.li. de panneau.
Sur un circuit de 20A, vous pouvez contrôler jusqu'à 93 pi.li. de panneau.

75 pi.li →→→→ 1 seul circuit de 15A est requis.
93 pi.li →→→→ 1 seul circuit de 20A est requis.

Vous contrôlerez le système avec un seul thermostat
Non-programmable (INTD120-240) ou Programmable (INTP120-240)

Si vous devez contrôler plus que 93 pi.li. de panneau chauffant dans la même zone
Vous contrôlerez le système avec 1 thermostat Maître de bas voltage (12VDC) assisté
de 2 unités esclaves et plus selon la puissance demandée.

Thermostat Maître 12VDC non-programmable (INTMD) ou Programmable (INTMP)
Esclave muni d'un DDFT* (INTSL120-240)

* Détecteur - Disjoncteur de fuite à la terre.

FACTEUR D'AJUSTEMENT DE LA PUISSANCE

208V= 20W x ,93= 18,60W /le pi.li.

