

RXYSCQ-TV1

RXYSQ-TV1

RXYSQ-TY1

Coefficient de capacité de chauffage intégrée

Les tableaux de puissance de chauffage ne prennent pas en compte la réduction de puissance en cas d'accumulation de givre ou d'opération de dégivrage.

Les valeurs de puissance qui prennent ces facteurs en compte ou, en d'autres termes, les valeurs de puissance de chauffage intégré peuvent être calculées comme suit:

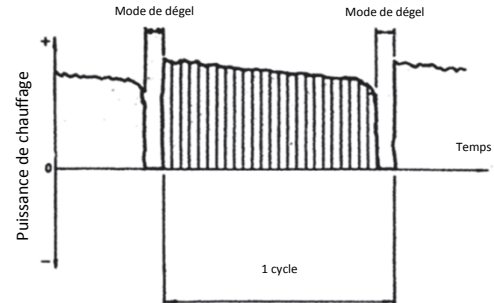
Formule

- A = Capacité de chauffage intégrée
B = Valeur des caractéristiques de puissance
C = Facteur de correction intégré pour l'accumulation de givre (voir tableau)

$$A = B * C$$

Température d'entrée d'air de l'échangeur de chaleur

[°CDB/°CWB]	-7/-7.6	-5/-5.6	-3/-3.7	0/0.7	3/2.2	5/4.1	7/6
RXYSCQ4TMV1B							
RXYSCQ5TMV1B							
RXYSQ4T7V1B							
RXYSQ5T7V1B							
RXYSQ6T7V1B	0,88	0,86	0,80	0,75	0,76	0,82	1,00
RXYSQ4T7Y1B							
RXYSQ5T7Y1B							
RXYSQ6T7Y1B							
RXYSQ6T7Y1B9							
RXYSQ8TMY1B	0,95	0,93	0,88	0,84	0,85	0,90	1,00
RXYSQ10TMY1B	0,95	0,93	0,87	0,79	0,80	0,88	1,00
RXYSQ12TMY1B	0,95	0,92	0,87	0,75	0,76	0,85	1,00



Remarques

- (1) L'illustration présente la puissance de chauffage intégrée pour un cycle (d'une opération de dégivrage à la suivante).
- (2) En cas d'accumulation de neige contre l'échangeur de chaleur de l'unité extérieure, il y a toujours une réduction temporaire de puissance en fonction de la température extérieure (°C DB), de l'humidité relative (RH) et de la quantité de gel.

3D094659