

MINI VRV

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

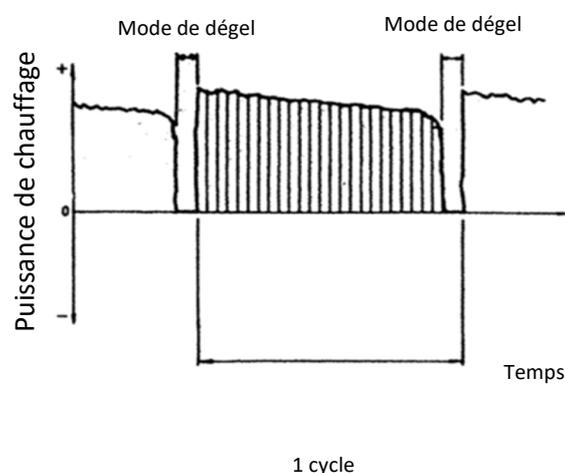
B = Valeur des caractéristiques de puissance

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
RXYSQ4TMV1B							
RXYSQ5TMV1B							
RXYSQ6TMV1B							
RXYSQ4T7V1B							
RXYSQ5T7V1B							
RXYSQ6T7V1B							
RXYSQ4T7Y1B							
RXYSQ5T7Y1B							
RXYSQ6T7Y1B							
RXYSQ6T7Y1B9							
RXYSQ4T8VB							
RXYSQ5T8VB	0,88	0,86	0,80	0,75	0,76	0,82	1,00
RXYSQ6T8VB							
RXYSQ4T8YB							
RXYSQ5T8YB							
RXYSQ6T8YB							
RXYSQ6T8Y1B9							
RXYSQ4T8VB9							
RXYSQ5T8VB9							
RXYSQ6T8VB9							
RXYSQ4T8YB9							
RXYSQ5T8YB9							
RXYSQ6T8YB9							
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
RXYSQ6TMYFK							
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.