

HITACHI		SAUNIER DUVAL	
http://www.edibatec.org/consult/fiche_produit.php?codeEdi=SYSTHERHIT1500		http://www.edibatec.org/consult/fiche_produit.php?codeEdi=SYSTHERHIT15001	
	1		
Charge initiale	1.20 kg		
COP du cycle	3.10		
COP en mode de base	3.35	COP en mode de base	3.45
Cycle de puisage	Cycle L		
Durée de chauffage	3.15 h		
Fonctionnement à charge réelle	Valeur déclarée	Fonctionnement à charge réelle	Valeur déclarée
Fonctionnement du compresseur	Cycle marche arrêt	Fonctionnement du compresseur	Cycle marche arrêt
Hauteur échangeur	0	Hauteur échangeur	0
Hystérésis du thermostat du ballon	2.0 °C	Hystérésis du thermostat du ballon	2.0 °C
Limite sur la température des sources	Sur l'une et l'autre des températures de source	Limite sur la température des sources	Sur l'une ou l'autre des températures de source
Limite sur la température des sources en mode réversible	Pas de limite		
Numéro de la zone contenant le système de régulation	Zone 1	Numéro de la zone contenant le système de régulation	Zone 1
Part puissance électrique des auxiliaires	0	Part puissance électrique des auxiliaires	0
Pertes thermiques	2.21 W/K	Pertes thermiques	2.02 W/K
Présence ballon	Oui	Présence ballon	Oui
Présence d'un appoint électrique en mode chauffage	Non		
Présence d'un appoint en mode ECS	Oui	Présence d'un appoint en mode ECS	Oui
Prise en compte de l'hystérésis du thermostat du ballon	Valeur déclarée	Prise en compte de l'hystérésis du thermostat du ballon	Valeur déclarée
Profil de soutirage en ECS	L		
Puissance absorbée en mode de base	0.60 kW	Puissance absorbée en mode de base	0.32 kW

Puissance électrique du cycle B	24.90 W		
Si appoint : énergie de l'appoint	Electrique		
Si appoint : fraction concernée par l'appoint (faux)	0.5000		
Si appoint : gestion du thermostat du ballon	Chauffage de nuit	Si appoint : gestion du thermostat du ballon	Chauffage de nuit
Si appoint : hauteur échangeur	0	Si appoint : hauteur échangeur	0
Si appoint : hystérésis du thermostat du ballon	2.0	Si appoint : hystérésis du thermostat du ballon	5.0
Si appoint : numéro de zone contenant le système de régulation	Zone 2	Si appoint : numéro de zone contenant le système de régulation	Zone 1
Si appoint : numéro de zone contenant l'élément chauffant	Zone 2	Si appoint : numéro de zone contenant l'élément chauffant	Zone 1
Si appoint : prise en compte de l'hystérésis du thermostat du ballon	Valeur déclarée	Si appoint : prise en compte de l'hystérésis du thermostat du ballon	Valeur déclarée
Si appoint : puissance de l'appoint électrique	1.50 kW	Si appoint : puissance de l'appoint électrique	1.20 kW
Si appoint : titre V régulation optimisée	Oui		
Si appoint : type de saisie de la fraction concernée	Valeur saisie	Si appoint : type de saisie de la fraction concernée	Valeur par défaut
Si appoint et titre V régulation optimisée, type de gestion	Base en chauffage de nuit seulement		
Statut des données en mode continu	Valeur par défaut		
Statut part électrique des auxiliaires	Valeur certifiée	Statut part électrique des auxiliaires	Valeur certifiée
Statut part électrique des auxiliaires en mode réversible	Valeur par défaut		
T° maximale aval	55.00 °C	T° maximale aval	60.00 °C
T° minimale amont	-15.00 °C	T° minimale amont	-7.00 °C

Température d'eau chaude de référence	53.50 °C		
Température maximale du ballon	90.0 °C	Température maximale du ballon	90.0 °C
Type d'appoint	Appoint intégré	Type d'appoint	Appoint intégré
Type de ballon	Vertical		
Type de gaz frigorigène	R410a		
Type de gestion du thermostat du ballon	Chauffage de nuit	Type de gestion du thermostat du ballon	Chauffage de nuit
Type de pertes thermiques	Certifiée	Type de pertes thermiques	Certifiée
Valeurs de performances en mode réversible	Pas de valeurs de performances certifiées ou mesurées		
Volume du ballon	190.0 l	Volume du ballon	200.0 l