		WPL 33 HT Grundgerät
		229938
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Außenluft
Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		x
Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur		<del>-</del>
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	21
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	14
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	8
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	12,8
Tj = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	7,6
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	5,6
$Tj = 12~^{\circ}\text{C}$ ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	6,6
Tj = température bivalente par temps doux (Pdh)	kW	11,7
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	13,8
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	14,3
Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv)	°C	-5
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (ηs)	%	92
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (ηs)	%	122
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (ηs)	%	163
Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		2,09
Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3,06
$T_{j} = 7$ °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		4,32
$Tj = 12  ^{\circ}\text{C}$ ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		579,00
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		2,31
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (COPd)		1,51
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (COPd)		2,11
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) par conditions climatiques moyennes	°C	75
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	7
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	62
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques moyennes (PSUP)	kW	0,6
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		elektrisch
Régulation de la puissance		fest
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	58
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	53
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	22302
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	9557
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2907
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	3500