



ENERG
енергия · ενεργεια



TTL 7.1 ICS comfort

STIEBEL ELTRON



55 °C

35 °C



- dB



- dB



kW



kW

2019

811/2013

Fișă de date produs: Aparat de încălzire a încăperii în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programul 2)

		TTL 7.1 ICS comfort
		191303
Producator		STIEBEL ELTRON
Clasa de eficiență energetică a încălzirii locației în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (A+++ -> D)		-
Clasa de eficiență energetică a încălzirii locației în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase (A+++ -> D)		-
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)		-
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (Prated)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (ηs)		-
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)		-
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase (QHE)		-
Nivelul puterii acustice interior		-
Posibilitate de funcționare exclusivă la orele de solicitare redusă		-
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)		-
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi joase (Prated)		-
Puterea termică nominală în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)		-
Puterea termică nominală în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi joase (Prated)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute (ηs)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute (ηs)		-
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)		-
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)		-
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)		-
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi scăzute (QHE)		-
Nivelul puterii acustice exterior		-



ENERG

енергия · ενέργεια



TTL 7.1 ICS comfort

STIEBEL ELTRON



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+



+



+



+



Fișă de date produs: Aparat de încălzire a încăperii în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programul 2)

		TTL 7.1 ICS comfort
		191303
Producator		STIEBEL ELTRON
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi scăzute (η_s)		-
Clasa regulatorului de temperatură		-
Aportul regulatorului de temperatură pentru eficiența energetică a încălzirii locației		-
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice medii		-
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice reci		-
Eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice calde		-
Valoarea diferenței între eficiența energetică la încălzirea locației în condiții climatice medii și condițiile climatice reci		-
Valoarea diferenței între eficiența energetică la încălzirea locației în condiții climatice mai calde și condițiile climatice medii		-
Clasa de eficiență energetică a încălzirii locației în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi joase (A+++ -> D)		-
Clasa de eficiență energetică la încălzirea locației a instalației integrate în condiții climatice medii (A+++ -> D)		-

Fișă de date produs: Aparat de încălzire a încăperii în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / programul 2)

		TTL 7.1 ICS comfort
		191303
Producator		STIEBEL ELTRON
Sursă de căldură		-
Pompă de căldură de temperatură joasă		-
Cu un aparat de încălzire auxiliară		-
Aparat încălzire combinat cu pompă de căldură		-
Puterea termică nominală în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)		-
Puterea termică nominală în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)		-
Puterea termică nominală în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (Prated)		-
Tj = -7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)		-
Tj = -7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)		-
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)		-
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)		-
Tj = 2°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)		-
Tj = 7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)		-
Tj = 7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)		-
Tj = 7°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)		-
Tj = 12°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (Pdh)		-
Tj = 12°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (Pdh)		-
Tj = 12°C puterea de încălzire în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (Pdh)		-
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai reci (Pdh)		-
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice medii (Pdh)		-
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai calde (Pdh)		-
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai reci (Pdh)		-
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice medii (Pdh)		-
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai calde (Pdh)		-
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj = -15°C (dacă TOL< -20°C) (Pdh)		-
Temperatura de bivalentă în condiții climatice mai reci (Tbiv)		-
Temperatura de bivalentă în condiții climatice medii (Tbiv)		-
Temperatura de bivalentă în condiții climatice mai calde (Tbiv)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)		-
Eficiență energetică condiționată de anotimp la încălzirea încăperii în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (ηs)		-
Tj = -7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		-
Tj = -7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		-
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		-
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		-
Tj = 2°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)		-

Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		-
Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		-
Tj = 7°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)		-
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai reci (COPd)		-
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice medii (COPd)		-
Tj = 12°C coeficient de performanță în domeniul de solicitare la condiții climatice mai calde (COPd)		-
Tj = temperatură bivalentă în condiții climatice mai reci (COPd)		-
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice medii (COPd)		-
Tj = temperatură bivalentă la condiții climatice mai calde (COPd)		-
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai reci (COPd)		-
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice medii (COPd)		-
Tj = Temperatura limită de funcționare în condiții climatice mai calde (COPd)		-
Pentru pompele de căldură aer-apă: Tj= -15°C (dacă TOL< -20°C) (COPd)		-
Valoare limită a temperaturii de funcționare în condiții climatice mai reci (TOL)		-
Valoare limită a temperaturii de funcționare în condiții climatice medii (TOL)		-
Valoare limită a temperaturii de funcționare în condiții climatice mai calde (TOL)		-
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice mai reci (WTOL)		-
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice medii (WTOL)		-
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde în condiții climatice mai calde (WTOL)		-
Consum curent în starea Oprit (Poff)		-
Consum curent termostat în starea Oprit (PTO)		-
Consum de curent în starea pregătită de funcționare (PSB)		-
Consum de curent în starea de funcționare cu încălzirea din carterul motorului (PCK)		-
Puterea termică nominală a aparatului de încălzire auxiliară în condiții climatice mai reci (PSUP)		-
Puterea termică nominală a aparatului de încălzire auxiliară în condiții climatice medii (PSUP)		-
Puterea termică nominală a aparatului de încălzire auxiliară în condiții climatice mai calde (PSUP)		-
Tipul de alimentare cu energie al aparatului de încălzire auxiliar		-
Comanda puterii		-
Nivelul puterii acustice exterior		-
Nivelul puterii acustice interior		-
Consumul de energie anual în condiții climatice reci pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)		-
Consumul de energie anual în condiții climatice medii pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)		-
Consumul de energie anual în condiții climatice calde pentru aplicații la temperaturi medii (QHE)		-
Debit volumetric Debit sursă de căldură		-