



**ENERG** Y IJA  
 енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON** LWZ 5 CS Premium



**A++**



**A**

Two icons showing sound power levels. The top icon shows a house with sound waves and the text "50 dB". The bottom icon shows a house with sound waves and the text "50 dB".



A legend for power output levels, consisting of three colored squares with corresponding text: a dark blue square for "9 kW", a medium blue square for "6 kW", and a light blue square for "7 kW".

2019

811/2013

**Termékadatlap: Kombinált fűtőberendezés a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

		<b>LWZ 5 CS Premium</b>
		201427
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Terhelési profil		XL
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A++
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén		A++
Melegvíz-előállítás energiahatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett		A
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	6
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	6
Éves energiateljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	3910
Éves energiateljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	3052
Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	1676
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	129
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	165
Melegvíz-előállítás energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	102
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	50
Külső hangteljesítményszint	dB(A)	50
Különleges óvintézkedés		Az összes, a helyiségfűtő berendezés összeszerelésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	9
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	9
Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	7
Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	7
Éves energiateljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	8174
Éves energiateljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	6468
Éves energiateljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2420
Éves energiateljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1704
Éves villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	2042
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	1183
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	103
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	138
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	149
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	207
Melegvíz-előállítás energiahatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett	%	84

Melegvíz-előállítás energiahatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett	%	145
Kizárólagos üzem csúcsidőn kívüli időkhöz lehetséges		-



# ENERG

енергия · ενέργεια



**STIEBEL ELTRON**

LWZ 5 CS Premium

Energy label components: boiler icon, radiator icon, A++ label, tap with XL icon, A label.

Energy label scale for radiator icon. The scale ranges from A+++ (green) to G (red). The A+++ label is highlighted on the right.

Energy label components: solar panel icon, hot water tank icon, control panel icon, boiler icon, plus signs, and checkboxes.

Energy label scale for tap with XL icon. The scale ranges from A+++ (green) to G (red). The A label is highlighted on the right.

**Termékatlap: Helyiségfűtő berendezésből és hőmérséklet-szabályzóból álló készülékcsoport a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

		<b>LWZ 5 CS Premium</b>
		201427
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Évszaktól függő központifűtés-energiehatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	129
A hőmérséklet-szabályzó besorolása		VI
A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiahatékonyságához	%	4
A központi fűtés átlagos és hidegebb klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	26
A központi fűtés melegebb és átlagos klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	20
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A++
A kombinált rendszer fűtésének energiahatékonysága átlagos klímaviszonyok mellett		A++
Melegvíz-előállítás energiahatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett		A
Terhelési profil		XL

**Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

		<b>LWZ 5 CS Premium</b>
		201427
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )	kW	9
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )	kW	6
Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )	kW	7
T <sub>j</sub> = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	5.3
T <sub>j</sub> = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	5.54
T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.3
T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.41
T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	6.9
T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	2.8
T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	2.71
T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	4.5
T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.2
T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.19
T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.2
T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	5.3
T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	5.54
T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	6.9
T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	2.6
T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	2.67
T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	6.9
Bivalens hőmérséklet hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (T <sub>biv</sub> )	°C	-7
Bivalens hőmérséklet átlagos klimatikus viszonyok mellett (T <sub>biv</sub> )	°C	-7
Bivalens hőmérséklet melegebb klimatikus viszonyok mellett (T <sub>biv</sub> )	°C	2
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )	%	103
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )	%	129
Évszaktól függő központifűtés-energiaterhelés melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )	%	149
T <sub>j</sub> = -7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		2.52
T <sub>j</sub> = -7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		2.26
T <sub>j</sub> = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		3.5
T <sub>j</sub> = 2 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		3.27
T <sub>j</sub> = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		2.5
T <sub>j</sub> = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		4.56
T <sub>j</sub> = 7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		4.09

Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3.28
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		5.59
Tj = 12°C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		5,26
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4.98
Tj = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		2.52
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		2.26
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		2.5
Tj = Üzemhatárérték-hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		2.09
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		1.88
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)		2.5
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke (WTOL)	°C	60
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)	W	27
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)	W	63
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)	W	27
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban forgattyúházfűtéssel (PCK)	W	35
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye (PSUB)	kW	3.55
Külső hangteljesítményszint	dB(A)	50
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	50
Éves energiafelhasználás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	8174
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	3910
Éves energiafelhasználás melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2420
Terhelési profil		XL
Éves villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	2042
Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	1676
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	1183
Melegvíz-előállítás energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	102

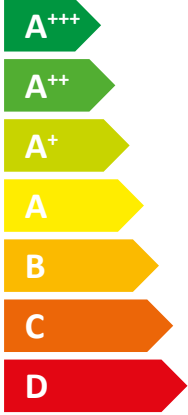
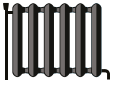
Az összes, a helyiségfűtő berendezés összeszerelésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót

Különleges óvintézkedés



**ENERG** Y IJA  
 енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON** LWZ 8 CS Premium



**A++**



**A**

Two icons showing sound power levels. The top icon shows a house with a speaker and the text "50 dB". The bottom icon shows a house with a speaker and the text "50 dB".



Legend for power output levels, shown as colored squares: dark blue for 14 kW, medium blue for 10 kW, and light blue for 9 kW.

2019

811/2013



**Termékadatlap: Kombinált fűtőberendezés a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

		<b>LWZ 8 CS Premium</b>
		201290
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Terhelési profil		XL
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A++
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén		A++
Melegvíz-előállítás energiahatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett		A
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	7
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	10
Éves energiateljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	4199
Éves energiateljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	4755
Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	1676
Évszaktól függő központifűtés-energiatartósság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	128
Évszaktól függő központifűtés-energiatartósság átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	163
Melegvíz-előállítás energiatartóssága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	102
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	50
Külső hangteljesítményszint	dB(A)	50
Különleges óvintézkedés		Az összes, a helyiségfűtő berendezés összeszerelésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	11
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	14
Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	8
Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	9
Éves energiateljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	9932
Éves energiateljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	10498
Éves energiateljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2911
Éves energiateljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2243
Éves villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	2042
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	1183
Évszaktól függő központifűtés-energiatartósság hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	102
Évszaktól függő központifűtés-energiatartósság hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	131
Évszaktól függő központifűtés-energiatartósság melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	150
Évszaktól függő központifűtés-energiatartósság melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	207
Melegvíz-előállítás energiatartóssága hidegebb klimatikus viszonyok mellett	%	84

Melegvíz-előállítás energiahatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett	%	145
Kizárólagos üzem csúcsidőn kívüli időkhöz lehetséges		-



# ENERG

енергия · ενέργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

LWZ 8 CS Premium

A++

A

XL

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A++

+

+

+

+

X

XL

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A

**Termékatlap: Helyiségfűtő berendezésből és hőmérséklet-szabályzóból álló készülékcsoport a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

		<b>LWZ 8 CS Premium</b>
		201290
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Évszaktól függő központifűtés-energiaterheltség-átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén ( $\eta_s$ )	%	128
A hőmérséklet-szabályzó besorolása		VI
A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiaterheltségéhez	%	4
A központi fűtés átlagos és hidegebb klimatikus viszonyok mellett energiaterheltsége közti különbség értéke	%	26
A központi fűtés melegebb és átlagos klimatikus viszonyok mellett energiaterheltsége közti különbség értéke	%	22
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A++
A kombinált rendszer fűtésének energiaterheltsége átlagos klímaviszonyok mellett		A++
Melegvíz-előállítás energiaterheltségi osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett		A
Terhelési profil		XL

**Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint**

		<b>LWZ 8 CS Premium</b>
		201290
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )	kW	11
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )	kW	7
Névleges hőteljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (P <sub>névleges</sub> )	kW	8
T <sub>j</sub> = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	6.4
T <sub>j</sub> = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	5.87
T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.9
T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.52
T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	8.3
T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	2.8
T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	2.72
T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	5.4
T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.2
T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.2
T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	3.2
T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	6.4
T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	5.87
T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	8.3
T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke hűvösebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	2.6
T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	2.67
T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	8.3
Bivalens hőmérséklet hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (T <sub>biv</sub> )	°C	-7
Bivalens hőmérséklet átlagos klimatikus viszonyok mellett (T <sub>biv</sub> )	°C	-7
Bivalens hőmérséklet melegebb klimatikus viszonyok mellett (T <sub>biv</sub> )	°C	2
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )	%	102
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )	%	128
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (η <sub>s</sub> )	%	150
T <sub>j</sub> = -7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		2.5
T <sub>j</sub> = -7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		2.26
T <sub>j</sub> = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		3.48
T <sub>j</sub> = 2 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		3.27
T <sub>j</sub> = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		2.34
T <sub>j</sub> = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		4.68
T <sub>j</sub> = 7 °C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		4.14

Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3.26
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		5.67
Tj = 12°C Jóság tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		5,29
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		5.11
Tj = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		2.5
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		2.26
Tj = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		2.34
Tj = Üzemhatárérték-hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		2.09
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (COPd)		1.88
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)		2.34
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke (WTOL)	°C	60
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (Poff)	W	27
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)	W	63
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)	W	27
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban forgattyúházfűtéssel (PCK)	W	35
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye (PSUB)	kW	3.97
Külső hangteljesítményszint	dB(A)	50
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	50
Éves energiafelhasználás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	9932
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	4199
Éves energiafelhasználás melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2911
Terhelési profil		XL
Éves villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	2042
Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	1676
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a	1183
Melegvíz-előállítás energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	102

Az összes, a helyiségfűtő berendezés összeszerelésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót

Különleges óvintézkedés