



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

**STIEBEL ELTRON** WPW 10 basic Set



55 °C

35 °C



A+

A++

44 dB

■ 10	■ 11
■ 7	■ 8
■ 4	■ 4
kW	kW

2015

811/2013

		<b>WPW 10 basic Set</b>
		230916
Gyártó		STIEBEL ELTRON
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++
Névleges fűtőteltjesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	7
Névleges fűtőteltjesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	8
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	122
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	192
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználása átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	4312
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználása átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	3166
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	44
Névleges fűtőteltjesítmény hidegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	10
Névleges fűtőteltjesítmény hidegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	11
Névleges fűtőteltjesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	4
Névleges fűtőteltjesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	4
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	126
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	191
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	113
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	179
Központi fűtés energiafelhasználása hidegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	7675
Központi fűtés energiafelhasználása hidegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	5662
Központi fűtés energiafelhasználása melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	1665
Központi fűtés energiafelhasználása melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	1234



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

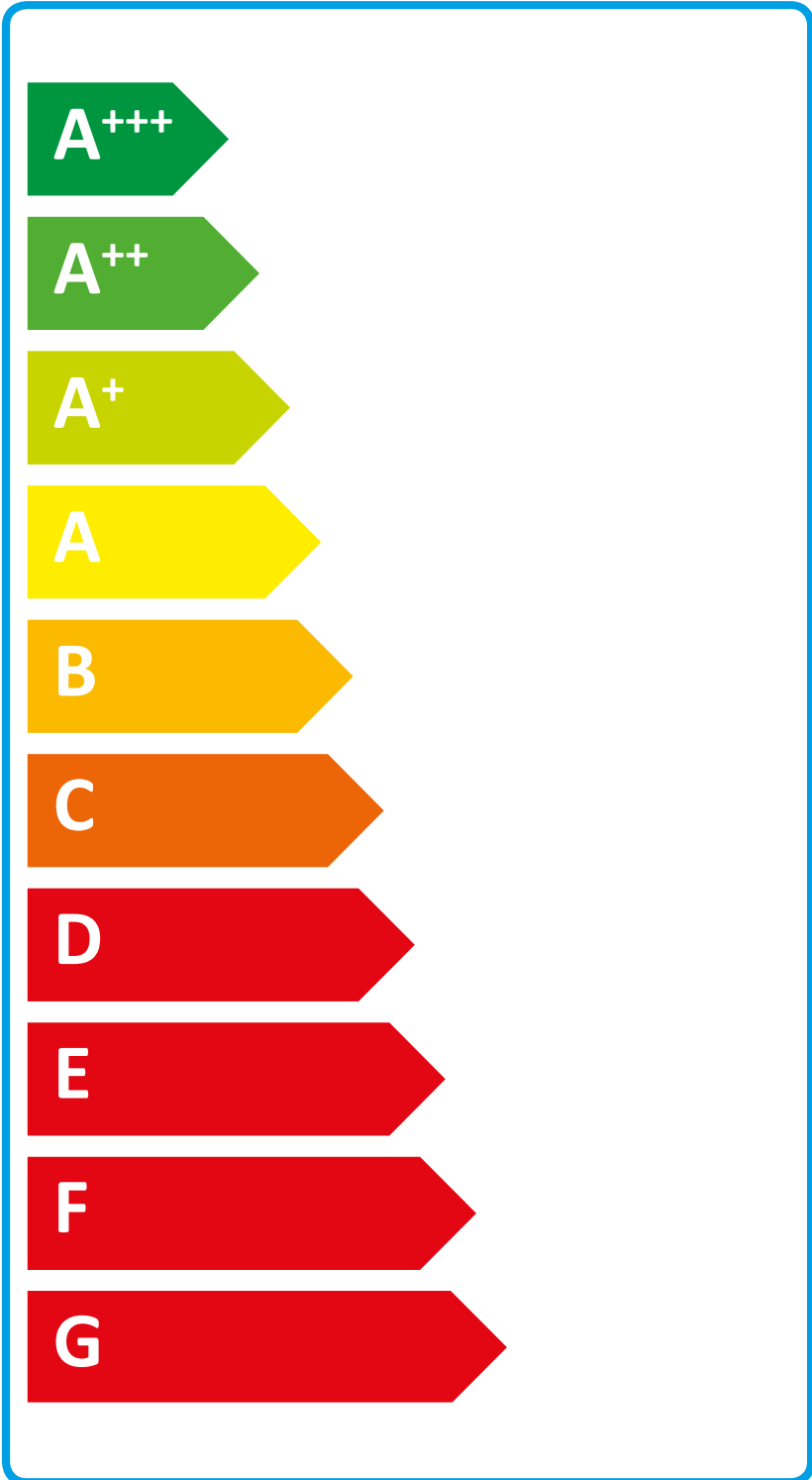
**STIEBEL ELTRON**

WPW 10 basic Set






+    
 +    
 +    
 + 



		<b>WPW 10 basic Set</b>
		230916
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	122
A hőmérséklet-szabályzó besorolása		VII
A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiahatékonyságához	%	3,5
A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	191
A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energiahatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett	%	187
Központi fűtés energiahatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett	%	183
A központi fűtés átlagos és hidegebb klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	4
A központi fűtés melegebb és átlagos klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	8
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+



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

**STIEBEL ELTRON** WPF 7 basic



55 °C

35 °C



A+

A++

47 dB

■ 9	■ 10
■ 7	■ 8
■ 7	■ 8
kW	kW

2015

811/2013

		<b>WPF 7 basic</b>
		230945
Gyártó		STIEBEL ELTRON
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++
Névleges fűtőtéljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	7
Névleges fűtőtéljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	8
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	122
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	192
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználása átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	4298
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználása átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	3153
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	47
Névleges fűtőtéljesítmény hidegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	9
Névleges fűtőtéljesítmény hidegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	10
Névleges fűtőtéljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	7
Névleges fűtőtéljesítmény melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	8
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	128
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	200
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	121
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	191
Központi fűtés energiafelhasználása hidegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	6253
Központi fűtés energiafelhasználása hidegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	4517
Központi fűtés energiafelhasználása melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	2800
Központi fűtés energiafelhasználása melegebb klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	2052



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

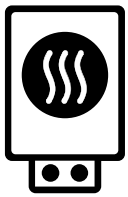
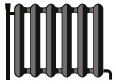
IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPF 7 basic



A<sup>+</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

+		<input type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>
+		<input checked="" type="checkbox"/>
+		<input type="checkbox"/>

		<b>WPF 7 basic</b>
		230945
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználási hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	%	122
A hőmérséklet-szabályzó besorolása		VII
A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiahatékonyságához	%	3,5
A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	126
A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energiahatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett	%	132
Központi fűtés energiahatékonysága melegebb klimatikus viszonyok mellett	%	125
A központi fűtés átlagos és hidegebb klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	6
A központi fűtés melegebb és átlagos klimatikus viszonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	1
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+
A kombinált rendszer fűtésének energiahatékonysága átlagos klímaviszonyok mellett		A++



		<b>WPF 7 basic</b>
		230945
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Kiegészítő fűtőberendezés		x
Kombinált fűtőberendezés hőszivattyúval		-
Névleges fűtőteljesítmény átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kW	7
T <sub>j</sub> = -7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	7,7
T <sub>j</sub> = 2 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dH</sub> )	kW	7,8
T <sub>j</sub> = 7 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	7,8
T <sub>j</sub> = 12 °C Hőteljesítmény részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	7,9
T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	7,6
T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (P <sub>dh</sub> )	kW	7,6
Levegő-víz hőszivattyú esetén T <sub>j</sub> = -15 °C (ha TOL< -20 °C) (P <sub>dh</sub> )	kW	7,6
T <sub>j</sub> = -7 °C Jóságai tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		4,56
T <sub>j</sub> = 2 °C Jóságai tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		4,93
T <sub>j</sub> = 7 °C Jóságai tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		5,31
T <sub>j</sub> = 12 °C Jóságai tényező részterhelésben, átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		5,74
T <sub>j</sub> = Bivalens hőmérséklet átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		4,49
T <sub>j</sub> = Üzemi hőmérséklet határértéke átlagos klímaviszonyok mellett (COP <sub>d</sub> )		4,49
Levegő-víz hőszivattyú esetén T <sub>j</sub> = -15 °C (ha TOL< -20 °C) (COP <sub>d</sub> )		4,49
Bivalens hőmérséklet (T <sub>biv</sub> )	°C	-10
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke (WTOL)	°C	60
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (P <sub>off</sub> )	W	0
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (PTO)	W	78
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (PSB)	W	3
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban forgattyúházfűtéssel (PCK)	W	0
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye (PSUB)	kW	0,00
Kiegészítő fűtés energiabeviteli módja		elektronikus
Teljesítményvezérlés		{fest}
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	47
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználása átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén	kWh/a	4298
Hőforrásoldali térfogatáram	m <sup>3</sup> /h	1,9