



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

{WPL 15 AS compact
duo Set 2}



55 °C

35 °C



A+

A++

50 dB

■ 12	■ 11
■ 8	■ 8
■ 4	■ 4
kW	kW

2015

812/2013

		{WPL 15 AS compact duo Set 2}
		239111
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuusluokka keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa keskilämpötilasovelluksiin		A+
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuusluokka keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin		A++
Nimellislämpöteho keskivertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kW	8
Nimellislämpöteho keskivertoilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kW	8
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus keskivertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	%	122
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus keskivertoilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	%	165
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus keskivertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kWh/a	5300
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus keskivertoilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kWh/a	3796
Nimellislämpöteho kylmissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kW	12
Nimellislämpöteho kylmissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kW	11
Nimellislämpöteho lämpimissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kW	4
Nimellislämpöteho lämpimissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kW	4
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus kylmissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	%	118
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus kylmissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	%	154
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus lämpimissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	%	120
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus lämpimissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	%	165
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus kylmissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kWh/a	9481
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus kylmissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kWh/a	7029
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus lämpimissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kWh/a	1750
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus lämpimissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kWh/a	1344
Äänen tehotaso ulkona	dB(A)	50



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

{WPL 15 AS compact duo Set 2}






+ 
 + 
 + 
 + 









		{WPL 15 AS compact duo Set 2}
		239111
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus keskivertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	%	122
Lämpötilasäätimen luokka		VI
Lämpötilasäätimen osuus sisätilojen lämmityksen energiatehokkuuteen	%	4
Yhdistelmälaitteiston sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus keskivertoilmastoissa	%	126
Yhdistelmälaitteiston sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus kylmässä ilmastossa	%	122
Yhdistelmälaitteiston sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus lämpimässä ilmastossa	%	124
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuuden välinen eroarvo keskivertoilmastossa ja kylmässä ilmastossa	%	4
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuuden välinen eroarvo lämpimässä ilmastossa ja keskivertoilmastossa	%	2
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuusluokka keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa keskilämpötilasovelluksiin		A+
Yhdistelmälaitteiston sisätilojen lämmityksen energiatehokkuusluokka keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa		A++

		{WPL 15 AS compact duo Set 2}
		239111
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Sis. lisälämmityslaite		{x}
Yhdistelmälämmityslaite sis. lämpöpumppu		-
Nimellislämpöteho keskiertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kW	8
Tj = -7 °C osakuormitusalueen lämpöteho keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	6,8
Tj = 2 °C osakuormitusalueen lämpöteho keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	4,3
Tj = 7 °C osakuormitusalueen lämpöteho keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	4,5
Tj = 12 °C osakuormitusalueen lämpöteho keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	4,4
Tj = KytKentälämpötila keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	7,1
Tj = Käyttölämpötilan raja-arvo keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	7,7
Ilma-vesilämpöpumpuille:Tj= -15 °C (kun TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	9,2
Tj = -7 °C osakuormitusalueen lämpökerroin keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		2,89
Tj = 2 °C osakuormitusalueen lämpökerroin keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		4,44
Tj = 7 °C osakuormitusalueen lämpökerroin keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		5,48
Tj = 12 °C osakuormitusalueen lämpökerroin keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		6,70
Tj = KytKentälämpötila keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		2,82
Tj = Käyttölämpötilan raja-arvo keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		2,70
Ilma-vesilämpöpumpuille:Tj= -15 °C (kun TOL< -20 °C) (COPd)		2,49
KytKentälämpötila (Tbiv)	°C	-8
Kuuman veden käyttölämpötilan raja-arvo (WTOL)	°C	65
Sähkönkulutus pois-tila (Poff)	W	16
Sähkönkulutus, termostaatin pois-tila (PTO)	W	16
Valmiustilan sähkönkulutus (PSB)	W	16
Sähkönkulutus, kampikammioilämmityksellinen toimintatila (PCK)	W	43
Lisälämmityslaitteen nimellislämpöteho (PSUB)	kW	0,00
Lisälämmityslaitteen energiasyöttötapa		sähköinen
Tehonsäätö		{veränderlich}
Äänen tehotaso ulkona	dB(A)	50
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus keskiertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kWh/a	5300
Tilavuusvirta, lämmönlähdemuoli	m ³ /h	2300



ENERG
енергия · ενέργεια



STIEBEL ELTRON {HSBC 300 cool}



68 W

291 L

2017

812/2013

		{HSBC 300 cool}
		236686
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Energiatehokkuusluokka		B
Lämpimänäpidon häviöt	W	68
Varaajan tilavuus	I	291



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 15 AS



55 °C

35 °C



A+

A++

50 dB

■ 12	■ 11
■ 8	■ 8
■ 4	■ 4
kW	kW

2015

812/2013

		WPL 15 AS
		236638
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuusluokka keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa keskilämpötilasovelluksiin		A+
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuusluokka keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin		A++
Nimellislämpöteho keskivertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kW	8
Nimellislämpöteho keskivertoilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kW	8
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus keskivertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	%	122
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus keskivertoilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	%	165
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus keskivertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kWh/a	5300
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus keskivertoilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kWh/a	3796
Nimellislämpöteho kylmissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kW	12
Nimellislämpöteho kylmissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kW	11
Nimellislämpöteho lämpimissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kW	4
Nimellislämpöteho lämpimissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kW	4
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus kylmissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	%	118
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus kylmissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	%	154
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus lämpimissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	%	120
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus lämpimissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	%	165
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus kylmissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kWh/a	9481
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus kylmissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kWh/a	7029
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus lämpimissä ilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kWh/a	1750
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus lämpimissä ilmastoissa alhaisten lämpötilojen sovelluksiin	kWh/a	1344
Äänen tehotaso ulkona	dB(A)	50



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

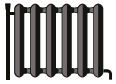
IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPL 15 AS



A⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

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

		WPL 15 AS
		236638
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus keskivertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	%	122
Lämpötilasäätimen luokka		VI
Lämpötilasäätimen osuus sisätilojen lämmityksen energiatehokkuuteen	%	4
Yhdistelmälaitteiston sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus keskivertoilmastoissa	%	126
Yhdistelmälaitteiston sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus kylmässä ilmastossa	%	122
Yhdistelmälaitteiston sisätilojen lämmityksen energiatehokkuus lämpimässä ilmastossa	%	124
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuuden välinen eroarvo keskivertoilmastossa ja kylmässä ilmastossa	%	4
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuuden välinen eroarvo lämpimässä ilmastossa ja keskivertoilmastossa	%	2
Sisätilojen lämmityksen energiatehokkuusluokka keskiarvoisissa ilmasto- olosuhteissa keskilämpötilasovelluksiin		A+
Yhdistelmälaitteiston sisätilojen lämmityksen energiatehokkuusluokka keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa		A++

		WPL 15 AS
		236638
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Sis. lisälämmityslaite		{x}
Yhdistelmälämmityslaite sis. lämpöpumppu		-
Nimellislämpöteho keskiertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kW	8
Tj = -7 °C osakuormitusalueen lämpöteho keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	6,8
Tj = 2 °C osakuormitusalueen lämpöteho keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	4,3
Tj = 7 °C osakuormitusalueen lämpöteho keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	4,5
Tj = 12 °C osakuormitusalueen lämpöteho keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	4,4
Tj = KytKentälämpötila keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	7,1
Tj = Käyttölämpötilan raja-arvo keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (Pdh)	kW	7,7
Ilma-vesilämpöpumpuille:Tj= -15 °C (kun TOL< -20 °C) (Pdh)	kW	9,2
Tj = -7 °C osakuormitusalueen lämpökerroin keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		2,89
Tj = 2 °C osakuormitusalueen lämpökerroin keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		4,44
Tj = 7 °C osakuormitusalueen lämpökerroin keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		5,48
Tj = 12 °C osakuormitusalueen lämpökerroin keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		6,70
Tj = KytKentälämpötila keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		2,82
Tj = Käyttölämpötilan raja-arvo keskiarvoisissa ilmasto-olosuhteissa (COPd)		2,70
Ilma-vesilämpöpumpuille:Tj= -15 °C (kun TOL< -20 °C) (COPd)		2,49
KytKentälämpötila (Tbiv)	°C	-8
Kuuman veden käyttölämpötilan raja-arvo (WTOL)	°C	65
Sähkönkulutus pois-tila (Poff)	W	16
Sähkönkulutus, termostaatin pois-tila (PTO)	W	16
Valmiustilan sähkönkulutus (PSB)	W	16
Sähkönkulutus, kampikammioilämmityksellinen toimintatila (PCK)	W	43
Lisälämmityslaitteen nimellislämpöteho (PSUB)	kW	0,00
Lisälämmityslaitteen energiasyöttötapa		sähköinen
Tehonsäätö		{veränderlich}
Äänen tehotaso ulkona	dB(A)	50
Sisätilojen lämmityksen energiankulutus keskiertoilmastoissa keskilämpötilasovelluksiin	kWh/a	5300
Tilavuusvirta, lämmönlähdemuoli	m³/h	2300