













626/2011





STIEBEL ELTRON

	A O " t			CUR 3-54 premium2	
		Außengerät			
		Innengerät 1			
	Innengerät 2			ACW 18 exklusiv	
Modell	Innengerät 3			ACW 18 exklusiv	
	Innengerät 4			-	
	Innengerät 5			-	
	Innengerät 6	nnengerät 6		-	
	Außengerät		dB(A)	64	
	Innengerät 1		dB(A)	60	
Schallleistungspegel im	Innengerät 2		dB(A)	60	
Kühlmodus	Innengerät 3		dB(A)	60	
rtariii i dado	Innengerät 4	<u> </u>		-	
	Innengerät 5		dB(A)	-	
	Innengerät 6		dB(A)	-	
Kühlmittel				R410A GWP 1975 ¹	
	SEER			5,8	
Kühlen	Energieeffizienzkl	asse		$A^{\scriptscriptstyle{+}}$	
Kunien	Jahresstromverbr	auch ²	kWh/a	326	
	Lastauslegung		kW	5,4	
	SCOP			3,9	
	Energieeffizienzkl	asse		А	
	Jahresstromverbr	auch ²	kWh/a	1797	
	Lastauslegung		kW	5,0	
Heizen (Jahresdurchschnitt)		bei angegebener Referenztemperatur	kW	3,9 (-10°C)	
(งสภายรับนาดารัดภาแน)	Nennkapazität	bei bivalenter Temperatur	kW	4,4 (-7°C)	
		bei Temperatur an der Betriebsgrenze	kW	3,1 (-15°C)	
	Backup-Heizleistu	·	kW	1,1	

¹ Auslaufendes Kühlmittel trägt ZUM Klimawandel bei. Kühlmittel mit niedrigerem Gloabal-Warming-Potenzial (GWP) trüge weniger zur globalen Erwärmung bei als ein Kühlmittel mit höherem GWP bei Austritt in die Atmosphäre. Dieses Gerät enthält eine Kühlmittelflüssigkeit mit einem GWP von 1975. Das bedeutet, dass bei Austreten von 1 kg dieser Kühlmittelflüssigkeit in die Atmosphäre der Einfluss auf die globale Erwärmung in einem Zeitraum von 100 Jahren um das 1975-fache höher liegt als der von einem Kliogramm CO2. Versuchen Sie niemals, selbst mit der Kühlmittelflüssigkeit umzugehen oder das Produkt eigenmächtig auseinanderzunehmen; wenden Sie sich immer an entsprechendes Fachpersonal.

² Energieverbrauch auf der Grundlage von Standard-Testergebnissen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Gerät verwendet wird und wo es aufgestellt ist.

Produktinformation

Diese Informationen basiert auf die Verordnung (EU) No206/2012 "Produktinformationspflicht"

Raum Klimagerät	Innengeräte		AC	W 18 exklusiv + ACW 18 exklusi	v + ACW 18 exkl	lusiv	
	Außengerät			CUR 3-54 premiur	m2		
				Heizzonen			
Funktion (angeben falls vorha	nden)			Mittel (vorgeschriel	nen)	J	a
Kühlen			Ja	Warm (wenn anged		Ne	
Heizen			Ja	Kalt (wenn angeda		Ne	
11012011			,,,	rtait (World aligoda	ioni	110	
Beschreibung	Symbol	Wert	Einheit	Beschreibung	Symbol	Wert	Einhe
Bemessungslast				Saisonbedingte Effizient			
Kühlen	Pdesignc	5,4	kW	Kühlen	SEER	5,8	-
leizen/ mittel	Pdesignh	5,0	kW	Heizen/ mittel	SCOP-m	3,9	-
Heizen/ warm	Pdesignh	х	kW	Heizen/ warm	SCOP-w	х	-
łeizen/ kalt	Pdesignh	Х	kW	Heizen/ kalt	SCOP-k	Х	-
Deklarierte Kapazität für Kühle Außengerät Tj	en, Innengerät 27	(19)°C und		Deklarierte Energiekennzahl,	Innengerät 27(19)	°C und Auß	engerät T
j = 35°C	Pdc	5,4	kW	Tj = 35°C	EERd	3,9	-
j = 30°C	Pdc	4,1	kW	Tj = 30°C	EERd	6,4	-
j = 25°C	Pdc	4,2	kW	Tj = 25°C	EERd	7,6	-
Гj = 20°С	Pdc	4,4	kW	Tj = 20°C	EERd	9,6	-
Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj	en/mittel, Innenge	rät 20°C u	nd	Deklarierte COP/mittel, Inneng	erät 20°C und Au	ßengerät Tj	
Γi = -7°C	Pdh	4,4	kW	Ti = -7°C	COPd	2,7	T -
j = 2°C	Pdh	2,8	kW	Tj = 2°C	COPd	3,8	-
Tj = 7°C	Pdh	3,2	kW	Tj = 7°C	COPd	5,5	-
Γj = 12°C	Pdh	3,5	kW	Tj = 12°C	COPd	7,3	+
Γj = 12 C Γj = bivalente Temperatur	Pdh	4,4	kW	Tj = bivalente Temperatur	COPd	2,7	-
Γj = Betriebsgrenze	Pdh	3,1	kW	Tj = Betriebsgrenze	COPd	2,7	-
	en/warm, Innenge	erät 20°C u	nd	Deklarierte COP/warm, Inneng	erät 20°C und Au	ßengerät Tj	
Außengerät Tj	en/warm, Innenge		nd kW	Deklarierte COP/warm, Inneng	erät 20°C und Au		-
Außengerät Tj Fj = -7°C	Pdh	Х	kW	Tj = -7°C	COPd	Х	-
Außengerät Tj Fj = -7°C Fj = 2°C	Pdh Pdh	X X	kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C	COPd COPd	X X	-
Außengerät Tj	Pdh Pdh Pdh	X X X	kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C	COPd COPd COPd	X X X	-
Außengerät Tj	Pdh Pdh Pdh Pdh	X X X	kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C	COPd COPd COPd COPd	X X X	-
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur	Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh	x x x x	kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur	COPd COPd COPd COPd COPd	X X X X	-
Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze	Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh	X X X X	kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze	COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x	-
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze	Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh	X X X X	kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur	COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x	-
Außengerät Tj	Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh Pdh	X X X X	kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger	COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C	Pdh	X X X X X x it 20°C unc	kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C	Pdh	x x x x x x x x x x x x	kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x x x x	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
Außengerät Tj	Pdh	x x x x x x x x x x x x x x x	kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x x x x x x x x	kW kW kW
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 12°C	Pdh	x x x x x x x tit 20°C unc	kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 12°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur	Pdh	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze	Pdh	x x x x x x x tit 20°C unc	kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze	Pdh	x x x x x x x x tit 20°C unc	kW kW kW kW kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd Tat 20°C und Auße COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 12°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Bivalente Temperatur	Pdh	x x x x x x x it 20°C unc	kW kW kW kW kW kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Betriebstemperatur	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x engerät Tj x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 12°C Tj = 12°C	Pdh	x x x x x x x x tit 20°C unc	kW kW kW kW kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Betriebstemperatur Heizen/ mittel	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 12°C Tj = 12°C	Pdh	x x x x x x x it 20°C unc	kW kW kW kW kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Betriebstemperatur Heizen/ mittel Heizen/ warm	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x engerät Tj x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize	Pdh	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	kW kW kW kW kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Betriebstemperatur Heizen/ mittel	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x engerät Tj x x x x x x x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Bivalente Temperatur Heizen/ mittel Heizen/ warm Heizen/ kalt	Pdh	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	kW kW kW kW kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Betriebstemperatur Heizen/ mittel Heizen/ warm Heizen/ kalt	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x x and an	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 12°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Bivalente Temperatur Heizen/ mittel Heizen/ warm Heizen/ kalt Cycling interval Kapazität	Pdh	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	kW kW kW kW kW kW kW kW kW kW cC cC	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Betriebstemperatur Heizen/ mittel Heizen/ warm Heizen/ kalt Cycling interval Effizient	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x engerät Tj x x x x x x x x x x x x	
Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte Kapazität für Heize Außengerät Tj Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = 12°C Tj = 5°C Tj = 5°C Sivalente Temperatur Heizen/ mittel Heizen/ warm	Pdh	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	kW kW kW kW kW kW kW kW kW kW	Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Deklarierte COP/kalt, Innenger Tj = -7°C Tj = 2°C Tj = 7°C Tj = 12°C Tj = bivalente Temperatur Tj = Betriebsgrenze Tj = -15°C Betriebstemperatur Heizen/ mittel Heizen/ warm Heizen/ kalt	COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd COPd	x x x x x x x x x x and an	

Elektrische Aufnahmeleistung in Power Mode, wenn anders als bei "aktive mode"				
Betriebsart aus	Poff	14	W	
Betriebsart Standby	Psb	14	W	
Thermostat - off mode	Pto	47	W	
Crankcase heater mode	Pck	0	W	

Leistungskontrolle (Indikator eine von drei Optionen)			
fix Nein			
stufenweise	Nein		
variabel	Ja		

Jährlicher Stromverbrauch			
Kühlen	QCE	326	kWh/a
Heizen/ mittel	QHE	1797	kWh/a
Heizen/ warm	QHE	Х	kWh/a
Heizen/ kalt	QHE	Х	kWh/a

Weitere Angaben			
Schallleistungspegel (Innen/Außen)	LWA	60/64	dB(A)
Treibhauspotenzial	GWP	1975	kgCO₂eq.
Nennluftmenge (Innen/Außen)	-	630/2526	m³/h

Technische Dokumentation

Diese Informationen basiert auf die Verordnung (EU) No206/2012 "Produktinformationspflicht"

Raum Klimagerät	Innengeräte	ACW 18 exklusiv + ACW 18 exklusiv + ACW 18 exklusiv
Radiii Riiiiageiat	Außengerät	CUR 3-54 premium2

Funktion	
Kühlen	Ja
Heizen	Ja
Heizzonen	
Mittel (vorgeschrieben)	Ja
Warm (wenn angedacht)	Nein
Kalt (wenn angedacht)	Nein

Leistungskontrolle				
fix	Nein			
stufenweise	Nein			
variabel	Ja			

Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austretens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von [1975]. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels [1975] Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO2, bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.

Beschreibung	Symbol	Wert	Einheit
	·		
Saisonbedingt Effizienz*			
Kühlen	SEER	5,8	-
Heizen/ mittel	SCOP/ m	3,9	-
Heizen/ warm	SCOP/ w	Х	-
Heizen/ kalt	SCOP/ k	Х	-

Energieeffizienzklasse			
Kühlen	SEER	$A^{\scriptscriptstyle{+}}$	-
Heizen/ mittel	SCOP/ m	Α	-
Heizen/ warm	SCOP/ w	х	-
Heizen/ kalt	SCOP/ k	Х	-

Weitere Angaben			
Schallleistungspegel (Innen/Außen)	LWA	60/64	dB(A)
Treibhauspotenzial	GWP	1975	kgCO₂eq.
Kältemittel	-	R410A	-

Dimension			
HxBxT ACW 18 exklusiv	299 x 885 x 195		mm
Höhe Außengerät	-	710	mm
Breite Außengerät	-	840	mm
Tiefe Außengerät	-	330	mm

^{*} SEER/SCOP Werte sind gemessen basiert auf FprEN 14825:2011: Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performances.

Kontakt Stiebel Eltron GmbH & Co. KG Dr.-Stiebel-Str. 33 D- 37603 Holzminden