



# BOSCH

Technik fürs Leben

# Die neue Split-Wärmepumpe von Bosch – Compress 3400i AWS

## Die umweltfreundliche Wärmepumpen Einstiegslösung!

Einfach  
attraktives  
Preis-  
Leistungs-  
verhältnis

Neubau

Ein-/Zweifamilienhäuser

4 – 14 kW

bis 400 m<sup>2</sup> beheizbare Wohnfläche\*

### Außeneinheit



CS3400i AWS 4 OR-S

CS3400i AWS 6-10 OR-S

CS3400i AWS  
10-14 OR-T

### Inneneinheit



CS3400i AWS E/B  
(wandhängende Geräte)

CS3400i AWS M (Modul) mit  
190-l-Warmwasserspeicher



#### ► Einfach flexibel

Die Compress 3400i AWS ist mit einem großen Leistungsspektrum von 4 bis 14 kW und Varianten mit und ohne integriertem Warmwasserspeicher erhältlich. Die Inneneinheit ist entweder als mono-valentes Gerät mit diversen Speichern oder auch als bivalentes Gerät mit anderen Wärmeerzeugern kombinierbar.



#### ► Einfach zeitlos und platzsparend

Alle Inneneinheiten der Compress 3400i AWS sind im zeitlosen Bosch-Design gehalten, das sich optisch einfach in jede Umgebung einfügt. Aufgrund bereits integriertem Ausdehnungsgefäß, Umschaltventil und Heizkreispumpe sind die Geräte äußerst kompakt und platzsparend.



#### ► Einfach leise

Die geräuschoptimierte Außeneinheit der Wärmepumpe hat einen Schalleistungspegel von 56 dB (A) bis maximal 58 dB (A) im Nachtmodus, wodurch die Compress 3400i AWS alle Lärmschutzvorschriften erfüllt und problemlos in Wohngebieten installiert werden kann.



#### ► Einfach zukunftssicher

Mit einem SCOP von bis zu 4,89 (bei A7/W35) ist die Compress 3400i AWS äußerst effizient und erreicht eine ErP-Klasse von A+++\*, was im Realbetrieb hohe Einsparungen bei den Energiekosten bedeutet.



#### ► Einfach vernetzt

Die Compress 3400i AWS lässt sie sich einfach vernetzen, so dass auch ein Fernzugriff per App möglich ist.



\* Normaler Warmwasserbedarf 4 Personen (0,8 kW), monoenergetische Betriebsweise



**BOSCH**  
Technik fürs Leben

Compress 3400i Außeneinheiten	Einheit	4 OR-S	6 OR-S	8 OR-S	10 OR-S	10 OR-T	12 OR-T	14 OR-T
Heizleistung bei A-7/W35	kW	4,3	5,1	6,2	6,9	9,6	10,9	11,3
COP bei A7/W35		4,70	4,75	4,70	4,43	4,77	4,51	4,50
ERP-Klasse/Etas nach EN14825 (55 °C)		A++ (126%)	A++ (122%)	A++ (126%)	A++ (126%)	A++ (135%)	A++ (137%)	A++ (130%)
ERP-Klasse/Etas nach EN14825 (35 °C)		A+++ (187%)	A+++ (183%)	A+++ (186%)	A+++ (179%)	A+++ (184%)	A+++ (180%)	A+++ (178%)
Abmaße (B×T×H)	mm	976×380×609	975×380×864			975×380×1262		
Gewicht Außeneinheit	kg	64	66	66	66	118	118	118
Kältemittel		R32				R410A		
Maximale Vorlauftemperatur (bis A-7°C)	°C	60						
Max. Schalleitungspegel am Tag	dB (A)	64	61	61	62	66	68	68
Max. Schalleitungspegel bei Nacht	dB (A)	58	56	56	57	58	58	58
Elektrischer Anschluss	V	230V				400V		

Compress 3400i Inneneinheiten	Einheit	AWS 10/14 M	AWS 10/14 E	AWS 10/14 B
Abmaße (B×T×H)	mm	600×650×1800	398×485×700	398×485×700
Gewicht	kg	136	41	34
Elektrischer Zuheizung	kW	6/9	6/9	-
Ausdehnungsgefäß	l	14	9	-