

# Copeland Scroll-Verdichter

## BOM Erklärung – Scroll service-Verdichter

Copeland hat eine Reihe von service Scroll Verdichtern eingeführt, diese erkennt man daran, dass die letzten 3 Ziffern (BOM) der Verdichterbezeichnung mit einer **9\*** beginnt. Diese sogenannten Service Verdichter werden in Einzel-Verpackungen geliefert. Das Ziel dieser Baureihe ist es, Verdichter deren BOMs mit **4\* und 5\*** anfangen zu ersetzen. Die Service Verdichter können ohne größere Änderungen an der Kälteanlage eingebaut werden. Der Ersatz Service Verdichter entspricht in Größe und Leistung den Verdichtern mit der alten BOM (4 und 5).

### Beispiel für die neue BOM :

Altes Model: ZB45KCE-TFD-**551**

Neues Model: ZB45KCE-TFD-**991**

In der folgenden Tabelle sehen Sie Details über das Zubehör, dass in jeder BOM enthalten ist:

Alte BOMs	Verdichterbezeichnung	Service BOM	Einzelverpackung	Esteröl Füllung	Ölschauglas	Öl Serviceventil	Rotalock Anschlüsse	Lötanschlüsse	Rotalockventil mit Lötanschluss für Druck- & Saugleitung	Motorschutz			Montagekit für Einzelaufstellung	Montagekit für Parallelbetrieb	Dichtung		IP21 Elektroanschlussbox	IP54 Elektroanschlussbox
										Internes Klixon	Kriwan 120-240 V	Kriwan 24 VAC			Ventile für die Saug- und Druckleitung	Ölschauglas oder für ähnliche Bauteile		
551	ZB 15/19/21/26/29 KCE	940	X	X	X	X	X			X			X		X	X	X	
551 / 591	ZB 30/38/42/45/48/57 KCE	991	X	X	X	X	X			X			X		X	X	X	X
551, 651	ZB 50/58/66/76/95/114 KCE	951	X	X	X	X	X			X			X	X	X	X	X	
551	ZB 56/75/92KCE, ZB11MCE	951	X	X	X	X	X				X		X		X	X		X
551	ZF24/33/40/48 K4E	951	X	X	X	X	X				X		X		X	X		X
551	ZF24/33/40/48 KVE	951	X	X	X	X	X				X		X		X	X		X
522	ZR22/28/34/40/48 K3E	930	X	X				X		X			X					X
522	ZR61/72/81KCE	950	X	X				X		X			X					X
422, 425, 455, 522, 550, 650, 655	ZR94/108/125/144/160/190 KCE	950	X	X	X	X		X		X			X	X	X	X	X	
Alle	ZR90K3E, ZR11/12/16/19M3E	961	X	X	X	X	X		X		X	X*	X		X			X
422,425, 455, 477, 550, 604, 625, 655	ZP90/103/120/137/154/182 KCE	977	X	X	X	X		X		X			X	X	X			X
522, 568	ZP180KCE	922	X	X	X	X		X			X	X*	X					X
522, 524*	ZP235/295/385/485KCE	951	X	X	X	X		X			X	+	X			X		X
524	ZH56/75/92KCE, ZH11M4E	924	X	X	X	X		X			X		X			X		X
526/568*	ZH24/33/40/48 KVE	926	X	X	X	X		X			X	+	X			X		X

\* Zusätzliches Ersatzmodul, wird einzeln geliefert

+ Muss hinzugefügt werden, wenn der Originalverdichter die BOM 524\* oder 568\* hat, Ident: 8564320

**HAFTUNGS AUSSCHLUSS:** Das Copeland-Logo ist eine eingetragene Marke und Dienstleistungsmarke von Copeland LP oder einer seiner Tochterunternehmen. Copeland Europe GmbH übernimmt keine Haftung für Fehler in den Angaben zu Leistung, Abmessungen, Produktsortimenten, Lösungsvorschlägen usw. sowie für Druckfehler. Änderungen an den im vorliegenden Dokument aufgeführten Produkten, Spezifikationen, Konstruktionen und technischen Daten vorbehalten. Alle Abbildungen sind unverbindlich. ©2024 Copeland LP. Alle Rechte vorbehalten.