

# BOGE Öl-Wasser-Trenner CC 2 bis CC 35



#### Funktionsprinzip des BOGE CC

Der BOGE CC verfügt über mehrere Funktions- und Filtrationsstufen. Das Kondensat gelangt über Schläuche und die dafür vorgesehenen Anschlussnippel in die so genannte Druckentlastungskammer (1). Von hier aus gelangt das Kondensat in die erste Filtrationsstufe, das Polypropylen-Element (2). Durch die untere Verbindung des BOGE CC gelangt das vorgereinigte Kondensat in die zweite Filtrationsstufe mit einem hochwertigen Aktivkohle-Element (3). Gereinigt von allen Mineralölrückständen (Restölgehalt kleiner 10 ppm) verlässt das Kondensat den BOGE CC über die dafür vorgesehene Öffnung (4).



#### ABSOLUT EFFIZIENT

Der BOGE CC ist dank hochwertiger Aktivkohlefilter sowie darauf abgestimmter Polypropylen-Elemente besonders leistungsstark. Er ermöglicht eine optimale Kondensatreinigung auf einfachste Art und Weise. Wartungskosten reduzieren sich durch eine große Filterfläche.



#### UNIVERSELL EINSETZBAR

Die BOGE CC Modelle sind kompatibel mit allen Verdichtungsarten und Schmiermitteln und eignen sich dadurch für jede Kompressoranlage. Außerdem benötigen sie weniger Stellfläche als herkömmliche Geräte.



#### EINFACHE ENTSORGUNG

Die Entsorgung der Filterelemente ist denkbar einfach, denn sie können direkt aus dem Gerät entnommen und ersetzt werden. Es fallen keine Kanister mit flüssigen Ölrückständen mehr an – die Entsorgungskosten reduzieren sich nochmals wesentlich.



#### GEPRÜFT UND BESCHEINIGT

Die Modelle CC 4 bis CC 35 verfügen über die Baumusterprüfbescheinigung des Deutschen Instituts für Bautechnik und erfüllen die Erfordernisse gemäß Wasserhaushaltsgesetz (WHG).

**BOGE KOMPRESSOREN**

**Otto Boge GmbH & Co. KG**

Postfach 10 07 13 · 33507 Bielefeld

Otto-Boge-Straße 1-7 · 33739 Bielefeld

Fon +49 5206 601-0

Fax +49 5206 601-200

info@boge.de · [www.boge.de](http://www.boge.de)

**Der Kondensatreiniger, der Höchstleistungen vollbringt:** Der BOGE CC Öl-Wasser-Trenner arbeitet nach einem neuartigen Prinzip, das sich in Langzeittests bewährt hat. Das Kondensat wird durch zwei leistungsstarke Filterelemente aus speziell hergestellten Kunststoffasern und hochwertiger Aktivkohle geleitet. Vorteile: Es fallen keine flüssigen Ölrückstände an, Filterwechsel sind seltener nötig und es können Kondensate aus unterschiedlichsten Kompressorarten getrennt werden.



BOGE Typ	Für Kompressoren mit folgender Liefermenge		Maße B x T x H mm
	m <sup>3</sup> /min		
BOGE CondensateCleaner CC 2	bis 1,8		255 x 230 x 237
BOGE CondensateCleaner CC 4	bis 3,5		392 x 230 x 384
BOGE CondensateCleaner CC 8	bis 8,0		709 x 334 x 715
BOGE CondensateCleaner CC 20	bis 20,0		780 x 360 x 1000
BOGE CondensateCleaner CC 35	bis 35,0		1060 x 390 x 1150
BOGE CondensateCleaner Extender*	bis 70,0*		850 x 360 x 935

\* benötigt zusätzlich einen BOGE CC 35