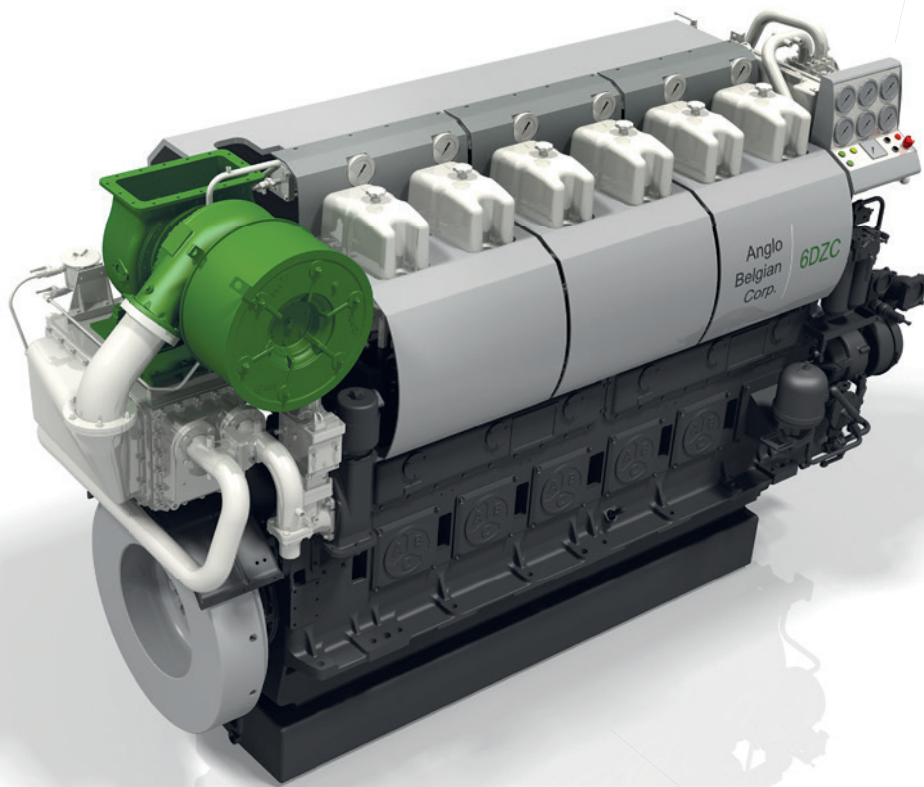




**ANGLO BELGIAN
CORPORATION**

We power your future

Lembar Data



Tipe Mesin

6/8DZC

Lembar data Mesin Diesel ABC tipe DZC

Keadaan operasional sesuai kondisi ISO (ISO 3046-I).

ABC berhak untuk mengubah data teknis tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Ketentuan

DZC: Mesin putaran menengah dilengkapi turbocharger & intercooler dapat berputar searah dan berlawanan dengan jarum jam. Dapat dioperasikan dengan bahan bakar solar, minyak berat (MFO), dan bahan bakar alam, bahan bakar ganda (2 macam) dapat juga digunakan.

Data-data dasar

Cycle	4 Tak, Fungsi tunggal		
Silinder	Jalur 6-8		
Diameter	256 mm		
Langkah	310 mm		
Silinder perpindahan	6 silinder:	95,7 liter	
	8 silinder:	127,6 liter	
Perbandingan kompresi	12,1 : 1		
Injection	Langsung, mekanik		
	1 pompa per silinder		
Pengatur tekanan efektif	18,8 bar (at 1000 rpm)		
Kecepatan Piston	10,3 dt/s (at 1000 rpm)		

Emisi

Memenuhi seluruh persyaratan kondisi lingkungan seperti pada IMO TIER-2, CCNR-2 DAN EU3A.

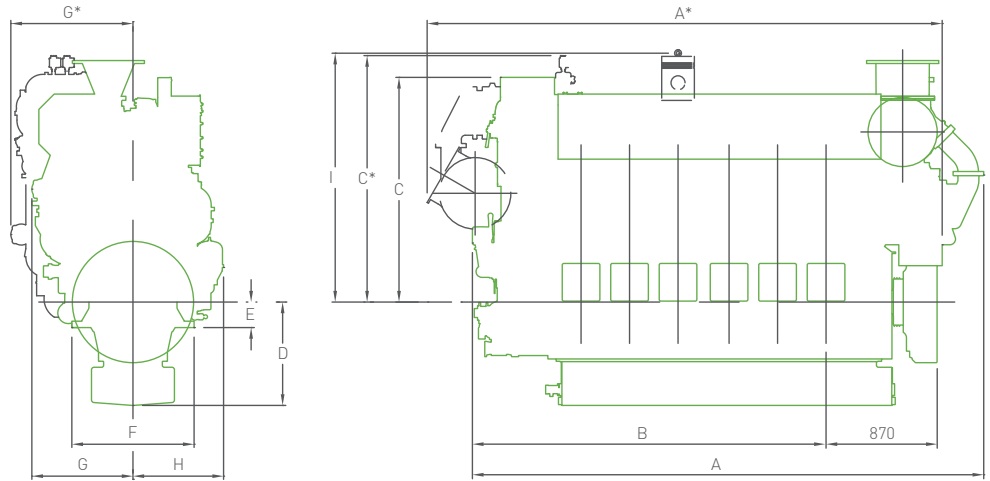
Daya

Tipe Mesin	rpm	Daya Mesin (ISO 3046 – I)		Daya rata-rata Genset tipe DZC			
		kW	HP	50 Hz electric - 3 phase		60 Hz electric - 3 phase	
				P _W (kW)	P _n (kVA)	P _W (kW)	P _n (kVA)
6 DZC-720-181	720	1032	1402	---	---	980	1225
6 DZC-750-179	750	1065	1447	1012	1265	---	---
6 DZC-900-166	900	1194	1622	---	---	1134	1418
6 DZC-900-188 *	900	1350	1834	---	---	1283	1603
6 DZC-1000-166	1000	1326	1802	1260	1575	---	---
6 DZC-1000-176	1000	1405	1910	1335	1668	---	---
6 DZC-1000-188 *	1000	1500	2038	1425	1781	---	---
8 DZC-720-181	720	1376	1870	---	---	1307	1634
8 DZC-750-179	750	1420	1929	1349	1686	---	---
8 DZC-900-166	900	1592	2163	---	---	1512	1890
8 DZC-900-188 *	900	1800	2446	---	---	1710	2138
8 DZC-1000-166	1000	1768	2402	1680	2100	---	---
8 DZC-1000-176	1000	1875	2545	1780	2225	---	---
8 DZC-1000-188 *	1000	2000	2717	1900	2375	---	---

* Untuk aplikasi khusus

Faktor konversi digunakan:: 1 metric HP = 0,736 kW → Efisiensi pembangkit listrik: $\eta_e = 0,95$ → Faktor daya: $\cos \varphi = 0,8$

Mesin 6/8DZC

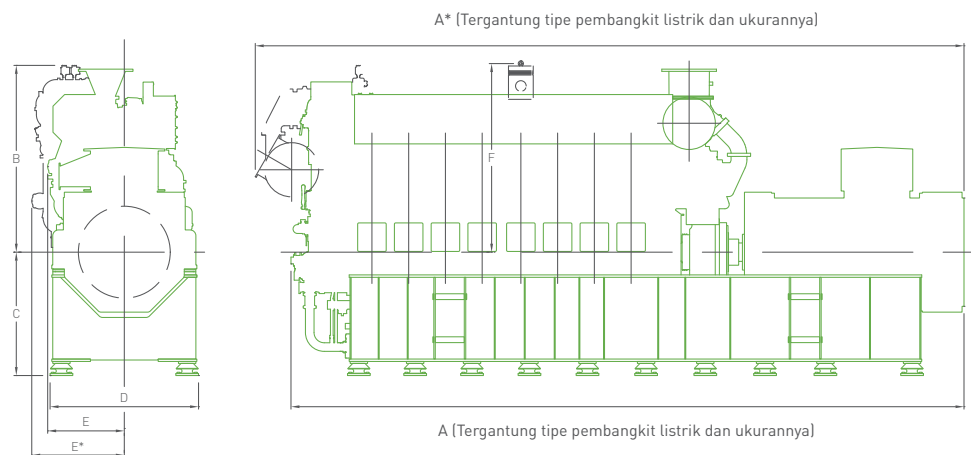


	A (mm)	A* (mm)	B (mm)	C (mm)	C* (mm)	D (mm)		E (mm)	F (mm)	G (mm)	G* (mm)	H (mm)	I (mm)	Berat Bersih** (kg)
						[Dangkal]	[Dalam]							
6DZC	4007	4036	2771	1761	1931	508/650	710/810	200	958	793	957	710	1950	10620
8DZC	4767	4796	3531	1761	1931	508/650	710/810	200	958	793	957	710	1950	13905

* Turbocharger bebas pada bagian belakang

** Sudah termasuk roda gila, penahan getaran dan pendingin

Genset 6/8DZC



	A (mm)	A* (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	E* (mm)	F (mm)	Berat Bersih** (kg)
6DZC	6037	6406	1931	1276	1535	793	957	1950	22100
8DZC	6959	7328	1931	1276	1535	793	957	1950	26500

* Turbocharger bebas pada bagian belakang

** Sudah termasuk roda gila, penahan getaran dan pendingin

About classification

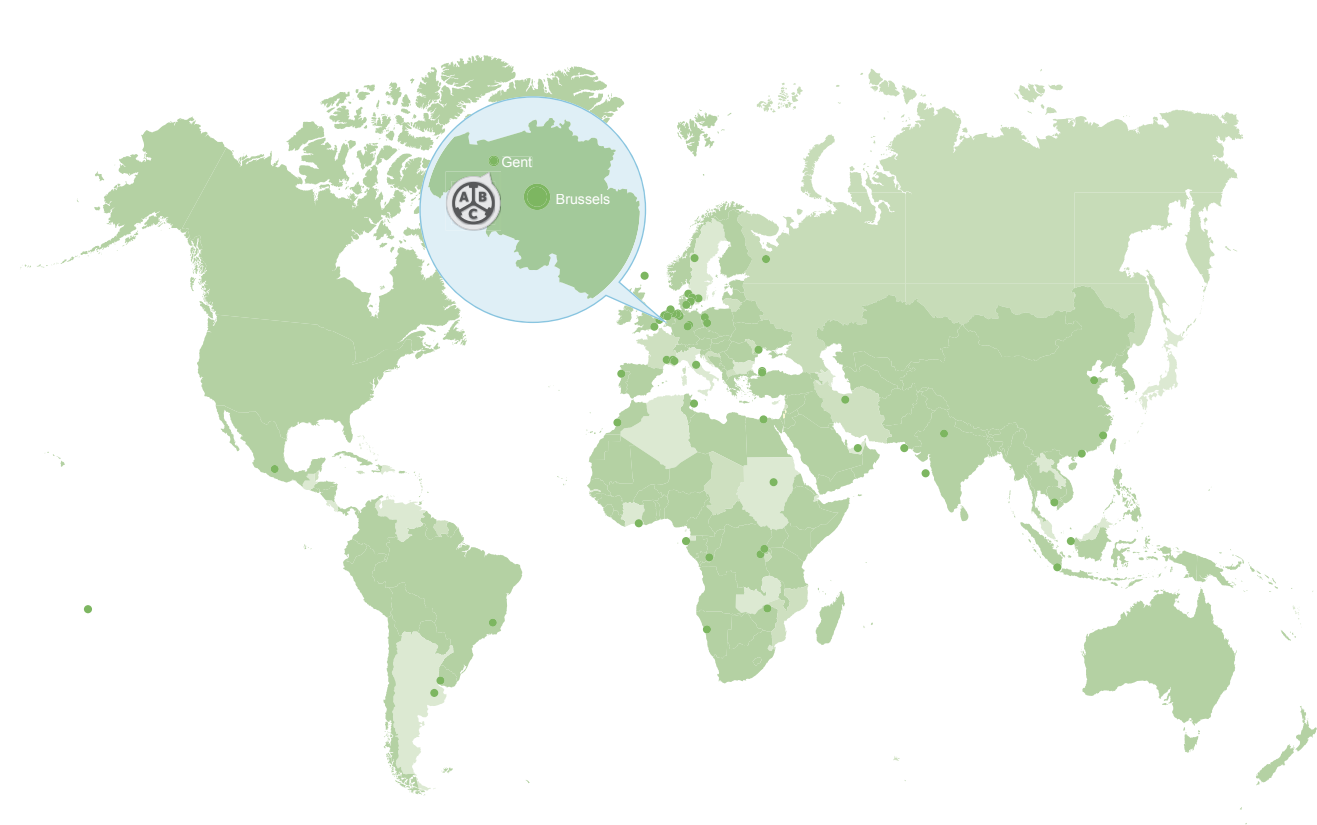
Anglo Belgian Corporation is ISO9001:2008 certified. All engines are individually tested on test benches with option of the presence of the client and possibility of all major classifications.

ISO 9001 : 2008

BUREAU VERITAS
Certification



Dukungan pelayanan dan penjualan seluruh dunia



Afrika	Amerika	Asia	Eropa	Oceania
12 Penjualan	3 Penjualan	11 Penjualan	32 Penjualan	1 Penjualan
11 Pelayanan	2 Pelayanan	8 Pelayanan	33 Pelayanan	1 Pelayanan

Untuk mengetahui informasi lebih rinci tentang layanan dan dukungan kami, Silahkan lihat website kami di www.abcdiesel.be



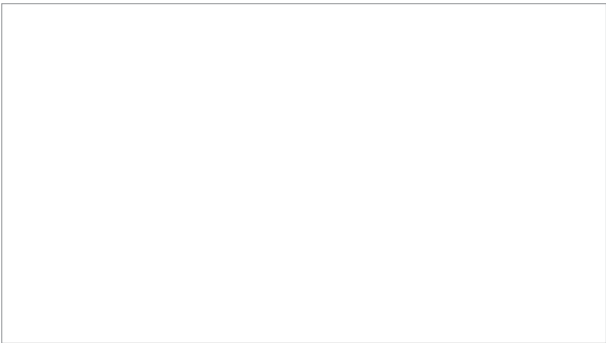
Rincian kontak

Anglo Belgian Corporation
Wiedauwkaai 43
9000 Gent (Belgium)

T +32 (0)9 267 00 00
F +32 (0)9 267 00 67
E info@abcdiesel.be

www.abcdiesel.be

Member of the **Ogepar group**



Semua data yang diberikan dalam dokumen ini tidak mengikat. Data ini hanya sebagai informasi saja dan bukan merupakan suatu ikatan atau jaminan apapun pada spesifikasi proyek perorangan, data yang benar bisa saja berubah dan akan disesuaikan ketentuannya secara masing-masing untuk setiap proyek. Hal ini sangat tergantung pada masing-masing karakteristik dari proyek perorangan, diutamakan situasi lapangan dan kondisi pengoperasiannya.