



## GRUPPO ELETTROGENO SILENZIATO 270KVA MONOFASE/TRIFASE QUADRO AUTOMATICO

Reference: DS270KVAA

### GENERATORE TRIFASE 270KVA

Generatore trifase da 275 KVA con motore Baudouin 6M16G275-5 alimentato a diesel e con serbatoio con capienza massima di 265 l.

dotato di **avviamento automatico** con batteria da 12 V, il generatore è dotato di quadro automatico con centralina **COMAP IL4 AMF9**, che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del gruppo elettrogeno, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema.

Questo gruppo è dotato di cabina insonorizzata, realizzata in acciaio al carbonio di 20/10 di spessore, piegata e elettrosaldata, con classe di protezione IP23 e apribile in due sezioni. Questa cabina consente un abbattimento incredibile di inquinamento acustico, fino ad ottenere una pressione acustica di soli 70 dB(A) registrati a 7 metri di distanza. Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Baudouin 6M16G275-5, che permette di erogare una potenza massima di 275KVA.

### QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS (Optional)

Il gruppo elettrogeno è dotato di predisposizione al collegamento con il quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è in grado di far avviare automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

### Caratteristiche tecniche:

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza uso continuo: 250 KVA / 200 KW  
Potenza massima: 275 KVA / 220 KW  
Motore: Baudouin 6M16G275-5  
Giri motore: 1500 rpm  
Normativa emissioni: Non Emissionato  
Avviamento: Elettrico / Automatico  
Carburante: Diesel  
Tensione disponibile ai morsetti: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Regolatore di tensione: AVR  
Capacità serbatoio: 265 l  
Autonomia al 75% del carico: 6.27 h  
Consumo al 75% del carico: 42.2 Lt/h  
Pressione acustica: 70 dB(A) @ 7 m  
Lunghezza: 3800 mm

Larghezza: 1200 mm  
Altezza: 2000 mm  
Peso approx: 2700 Kg

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni di brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW)	220
Potenza uso continuativo trifase (KW)	200
Potenza massima trifase (KVA)	275
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	250
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	Baudouin 6M16G275-5
Normativa Emissioni	Not Emissioned
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	9726
Numero cilindri	6
Disposizione cilindri	In linea
Raffreddamento	Acqua
Numero poli	4
Capacità serbatoio carburante (L)	265
Consumo (L/h)	42 al 75% del carico
Pressione acustica	70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	3800
Larghezza (mm)	1200
Altezza (mm)	2090
Peso a secco (Kg)	2700
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto

---

Regolatore di tensione

AVR