

Atlas Copco QAS 30
Generator de curent

DATE ELECTRICE

Frecvența nominală	Hz	50
Tensiunea nominală (1)	V	400
Putere primară (PRP)	kVA/KW	28/22,5
Putere nominală în standby (ESP)	kVA/KW	31/25
Factor de putere cos ϕ		0,8
Curent nominal (PRP)	A	41
Acceptarea sarcinii într-un singur pas (G2) conform ISO-8528/5	%	100
Temperatura de funcționare (min/max)	°C	-25/50

CONSUMUL DE COMBUSTIBIL

Capacitatea rezervorului de combustibil (standard/autonomie mare)	l	92/282
Consum de combustibil 100% sarcină PRP 50Hz	l/h	6,3
Autonomie combustibil 100% Încărcare PRP 50Hz	h	14/44

ALTERNATOR

Marca/Model		LEROY SOMER TAL 042C
Putere nominală (ESP 27 °C/40 °C)	kVA	35
Grad de protecție / Clasă de izolare		IP 23/H
Tipul de excitație / modelul AVR		AREP+/R180

NIVELUL DE ZGOMOT

Nivelul de putere acustică (LwA)	dB(A)	89
Nivel de presiune acustică (LpA) la 7m	dB(A)	61

DIMENSIUNI ȘI GREUTATE

Lungime	mm	2100
Lățime	mm	950
Înălțime	mm	1300
Greutate (uscat/umed)	kg	810/905

MOTOR

Model (conform UE)		KUBOTA V2403 CRT E5
Viteză	rpm	1500
Putere netă nominală (cu ventilator)	kWm	25,5
Aspirație		Turbocompresor și răcire ulterioară aer-aer
Controlul vitezei		electronic
Număr de cilindri		4L
Lichid de răcire		Parcool
Volum măturat	l	2,4
Sistem de post-tratare a gazelor de eșapament		DOC+DPF
Capacitatea rezervorului Ad-Blue	l	N/A