

ALLGEMEINE DATEN - GENERAL DATA

Version - Version	S
PRP kVA	1.500,0
PRP kW	1.200,0
LTP kVA	1.620,0
LTP kW	1.296,0
Leistungsfaktor - Power factor	0,8
Spannung - Voltage (VAC)	400/230
Frequenz - Frequency (Hz)	50
Anzahl der Phasen - Phases	Dreiphasen - Threephases
Neutral - Neutral	Mit neutral - With neutral
Hauben - Canopy	ISO 40 Container
Trakrahmen-Modell - Baseframe Model	ST60
Kraftstofftank-Liter - Capacity (l)	Optional / optional

ABMESSUNGEN*-DIMENSIONS*

Laenge - Length (-L- mm)	12.192
Breite - Width (-W- mm)	2.438
Hoehe - Height (-H- mm)	2.896
Gewicht - Weight (kg)	N.L. - N.A.

GERAEUCHTSPEGEL - NOISE

Schalldruck - Sound press. (7mt dBA)	75,0
Schall-Leistung - Sound power (dBA)	N.L. - N.A.



MOTOR-DATEN - ENGINE DATA

Hersteller - Brand	MITSUBISHI
Modell - Model	S12R-F1PTAW2
UpM/min - RPM	1.500
Drehzahlregler - Speed regulator	Elektronisch - Electronic
Regulator-Klasse - Regulator class	A1
Elektronische-Regulation - Electronic governor	Standardmaessig - Standard
Kuehlung - Cooling	Wasser - Water
Ansaugung - Air intake	Turbo - Turbocharged
Zylinder - Cylinders	12
Hubraum-Liter - Cubic capacity (l)	49,0
Spannung DC - Voltage (VDC)	24
Leistung am Schwungrad PRP-PRP flywheel Power (kWm)	1.299,0
Leistung am Schwungrad LTP-LTP flywheel Power (kWm)	1.432,0
BMEP (kPa)	2.163,0
Gewicht - Weight (kg)	5.270
Kraftstoffverbrauch LTP(l/std) - Fuel cons. LTP (l/h)	360,0
Kraftstoffverbrauch bei 100% (lt/std) - Fuel cons. 100% (l/h)	320,0
Kraftstoffverbrauch bei 75% (lt/std) - Fuel cons. 75% (l/h)	240,0
Kraftstoffverbrauch bei 50% (lt/std) - Fuel cons. 50% (l/h)	170,0
Kraftstoffverbrauch bei 25% (lt/std) - Fuel cons. 25% (l/h)	-
Kuehlfrschutzmittel (l) - Radiator cooling liquid qty (l)	364,0
Motorfrschutzmittel(l) - Engine cooling liquid qty (l)	116,0
Oelmenge(liter) - Oil qty (l)	180,0
Kuhlventilator (kw) - Fan loss (kW)	30,0
Irradiationwaerme - Heat to radiation (kW)	102,0
Abgaswaerme - Heat to exhaust (kW)	1321,0
Kuehlfluessigkeitswaerme - Heat to coolant (kW)	1155,0
Abgastemperatur - Exhaust temperature (°C)	550,0
Kuehlluftmenge - Cooling air flow (m3/min)	1.650,0
Verbrennungsluftmenge - Combustion air flow (m3/min)	117,0
Abgasmenge - Exhaust gas flow (m3/min)	308,0
Emissionsagluft TA Luft - TA Luft emissions	N.L. - N.A.
Emissionsagluft TA Luft 2000 - TA Luft 2000 emissions	N.L. - N.A.
Emissionsagluft EPA - EPA emissions	N.L. - N.A.
Emissionsagluft EU97/68 - EU97/68 emissions	N.L. - N.A.

* Weitere Informationen auf www.GermanGenerator.com

MODELL - MODEL

M 1500 S

POWERFULL

