

# VariFuel2

MOTORTECH AIR/GAS MIXER

Firma <i>Company</i>		Ansprechpartner <i>Contact person</i>	
Telefon <i>Phone</i>	Telefax <i>Fax</i>	E-mail <i>E-mail</i>	
Anschrift <i>Address</i>	PLZ, Ort <i>ZIP, City</i>	Land <i>Country</i>	
Motorhersteller <i>Engine manufacturer</i>	Baureihe <i>Series</i>	Motortyp <i>Engine model</i>	
Anzahl der Gas-/Luftmischer <i>Number of Air/Gas Mixer</i>	<input type="checkbox"/> 1 Gas-/Luftmischer <i>One single Air/Gas Mixer</i> <input type="checkbox"/> 2 separate Gas-/Luftmischer (ein Mischer pro Bank) <i>Two separate Air/Gas Mixer (one mixer per bank)</i>		
Größe Luft-Einlassflansch <i>Flange size air intake</i>	Größe Auslassflansch <i>Flange size outlet</i>	Größe Gas-Einlassflansch <i>Flange size gas inlet</i>	
Takt <i>Stroke</i>	<input type="checkbox"/> 2 Takt <i>2 stroke</i> <input type="checkbox"/> 4 Takt <i>4 stroke</i>		
Anzahl der Zylinder <i>Number of cylinders</i>			
Zylinderanordnung <i>Cylinder arrangement</i>	<input type="checkbox"/> Reihomotor <i>Inline Engine</i> <input type="checkbox"/> V-Motor <i>V Engine</i>		
Bohrung x Hub <i>Bore x stroke</i>	Hubraum <i>Displacement</i>		
Motorart <i>Engine type</i>	<input type="checkbox"/> Turbomotor <i>Turbocharged engine</i> <input type="checkbox"/> Saugmotor <i>Naturally aspirated engine</i>		
Ladeluftkühler <i>Intercooler</i>	<input type="checkbox"/> Ja <i>Yes</i> <input type="checkbox"/> Nein <i>No</i>		
Nenn Drehzahl <i>Nominal speed</i>			
Motorleistung (kW) <i>Engine power (kW)</i>	kW-Zahl <i>kW value</i>	<input type="checkbox"/> Mechanisch <i>Mechanical</i> <input type="checkbox"/> Elektrisch <i>Electrical</i>	
Kraftstoffart <i>Fuel</i>			
Kraftstoff-Heizwert (kWh/Nm³) (oder Gas-Analyse) <i>Calorific value of fuel (kWh Nm³) (or gas analysis)</i>			
Kraftstoff-Verbrauch (Nm³/h) (Motoren-Datenblatt) <i>Fuel consumption (Nm³/h) (data sheet)</i>			
Luftverbrauch (Nm³/h) <i>Air consumption (Nm³/h)</i>			
AFR Lambda bei Vollast <i>AFR Lambda at full load</i>			
Turbo-Druck bei Vollast <i>Turbo pressure at full load</i>			

Notizen  
*Notes*

Freigegeben (wird durch MOTORTECH ausgefüllt)  
*Approved (filled by MOTORTECH)*

Ort, Datum  
*Place, date*

Unterschrift  
*Signature*

Erstellt:	TG	Datum:	31.10.2016	Geändert:		Datum:		Gepr./Freigegeben:		Datum:	
-----------	----	--------	------------	-----------	--	--------	--	--------------------	--	--------	--