

Pressure differential on MLS purifier.

Test Conditions;

Under controlled conditions with calibrated gauges to +/- 1.6% FSD.

In condizioni controllate con manometri calibrati a +/- 1.6% FSD
FP100 under pressure and suction tested @ both inlet and outlet ports.

FP100 testato sotto pressione e aspirazione su entrambe le porte di entrata e di uscita
Flow rate of pump 1.3 litres per minute.

Portata della pompa 1.3 litri al minuto
White Diesel @ ambient Temperature.

Diesel Bianco a temperatura ambiente
Diesel bio content 4.1%

Contenuto di Bio Diesel 4.1 %
Under pressure inlet 4 psi on the outlet 4 psi. No noticeable differential.

Sotto pressione in entrata 4 psi in uscita 4 psi. Nessuna differenza evidente

Pump drawing fuel through the purifier no vacuum or pressure reading at either port.

Nessun vuoto o variazione di pressione rilevata quando la pompa spinge il carburante verso il purificatore.

Conclusion the purifier has none or extremely negligible pressure resistance.

Conclusioni: il purificatore non ha alcuna , anche estremamente trascurabile, resistenza alla pressione

Tested 14th June 2013

Signed



Andy Webtar
Workshop Technician.

Sede Operativa:
Via Villapizzone, 26 int. 16/A - 20156 MILANO
Tel: 02.45076781/782 Email: d.bartesaghi@mlsrl.it Web: www.mlsrl.it