



## SL1 : das SUNTEC Inline-Magnetventil

Lange Erfahrung in der Herstellung von Pumpen mit integriertem Magnetventil hat SUNTEC veranlasst ein Inline-Magnetventil zu konstruieren, um die Partnerschaft zwischen SUNTEC und den Herstellern von Ölbrennern zu verstärken.

Die Materialien für den Körper und die Dichtungen wurden so gewählt, damit das **SL1** Inline-Magnetventil allen Anforderungen von Ölbrennern (HEL und Kerosin) für eine Kapazität bis 1000 kW gerecht wird.

Dieses stromlos geschlossene Inline-Magnetventil entspricht den Anforderungen nach DIN EN ISO 23553-1.

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Bauart	NC (stromlos geschlossen)		
Öltyp	Leichtes-, extraleichtes Heizöl, Kerosin (Für B10 Verwendung wurden spezielle SL1V Modelle erstellt)		
Viskosität Medium	1,25 - 12 mm <sup>2</sup> /s (cSt)		
Temperatur Medium	0 - 60 °C		
Nennweite	Ø 1,8 mm		
Gewinde Einlass/Auslass	G1/8 oder G1/4		
Betriebsdruck	0 - 25 bars		
Spannung Spule und Umgebungstemperatur	Spulenkodierung	Spannung	Umgebungstemperatur
	02	24V - 50/60 Hz	-10 + 60°C
	06	110-120 V - 50/60 Hz	-10 + 60°C
	07	220-240 V - 50/60 Hz	-10 + 80°C
Leistungsaufnahme	9 W max.		
Magnetventil Prüfnummer	TÜV Nr. auf Spule geprägt		
Schutzart	IP54, bei Verwendung mit SUNTEC Steckerkabel		

### ABMESSUNGEN

