

Öl-Zähler Typ BRAUN-OEL-HZ-5-R

Beim Öl-Zähler Typ BRAUN-OEL-HZ-5-R handelt es sich um ein Gerät, das über einen Impulsausgang verfügt. Es verfügt jedoch über kein Display oder Rollenzählwerk und kann nicht lokal abgelesen werden. Der Öl-Zähler stellt die optimale Wahl dar, wenn es notwendig ist, den Zähler an eine Fernanzeige, ein Funksystem, ein M-Bus System oder ein GLT-System anzubinden. Der Öl-Zähler ist in jede Heizungsanlage zu jedem Zeitpunkt nachrüstbar. Eine ständige Transparenz des Heizölverbrauchs ermöglicht eine exakte Energiekostenabrechnung sowie Vorratskontrollen. Der Öl-Zähler ist zudem im Gebrauch sehr langlebig und robust. Der Zähler verfügt über eine geänderte Impulswertigkeit, was dazu führt, dass man genauere Daten für eine bessere Auswertung erhält. Der Öl-Zähler ist mit einem potentialfreien Reed-Kontakt ausgestattet. Bei einem Durchfluss von 0,02 Litern gibt der Reed-Kontakt einen Impuls ab. Auf Anfrage ist auch ein Sondermodell mit einem Impulswert von $I=0,01$ Litern lieferbar.

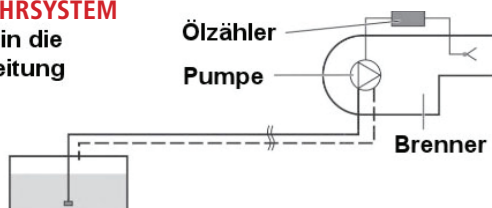
TECHNISCHE DATEN

Durchflussbereich BRAUN-OEL-HZ-5-R	0,7 ... 40 l/h (0,6 ... 34 kg/h)
Brennerleistung	7 kW ... 400 kW
Ablesemöglichkeit am Öl-Zähler	0,01 l ... 99999,98 l
Messgenauigkeit	$\pm 1 \%$
Nenndruck	25 bar
Druckverlust (besonders bei Einbau in der Saugleitung zu beachten!)	0,05 bar ... 0,2 bar
Heizölsorte	EL nach DIN 51603
Temperaturbereich/Umgebungstemperatur	-5°C ... +70°C
Anschlussgewinde	DIN 3852-X-G 1/8" innen
Maße	60 x 60 x 85 mm
Gewicht	0,6 kg

INSTALLATIONSMÖGLICHKEITEN

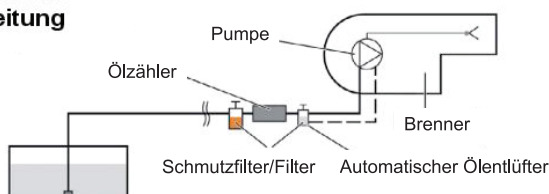
ZWEIROHRSYSTEM

Einbau in die Druckleitung



EINROHRSYSTEM

Einbau in die Saugleitung



Einbau in die Druckleitung

