



## Technische Informationen

Einsatzbereich -30°C -+60°C (Kurzfristig bis + 100°C)  
Max. Flüssigkeitsdruck: 50bar (725PSI)

Flussraten im Verhältnis zum Druck:

a. Typ 1, 1/4" Ø 5,8mm

1 bar	(14,5 PSI)	12,51	l/Min
2 bar	(29,0 PSI)	18,00	l/Min
3 bar	(43,5 PSI)	22,00	l/Min
4 bar	(58,0 PSI)	27,50	l/Min
5 bar	(72,5 PSI)	33,00	l/Min
10 bar	(145,0 PSI)	44,50	l/Min
20 bar	(290,0 PSI)	48,00	l/Min
>20 bar	-50bar (725,0 PSI)	> 60,00	l/Min

b. Typ 2, 1/2" Testreihe mit Düsen Ø 6,5mm

1 bar	(14,5 PSI)	31,50	l/Min
2 bar	(29,0 PSI)	39,50	l/Min
3 bar	(43,5 PSI)	43,50	l/Min
4 bar	(58,0 PSI)	48,50	l/Min
5 bar	(72,5 PSI)	53,00	l/Min
>5 bar	-50bar (725,0 PSI)	> 60,00	l/Min



## Technical Support Center for Europe

Hirt-Line® Europe by Sales & Training  
Seestrasse 16 / CH-8268 Mannenbach-Salenstein

Fon +41 71 534 39 59  
Fax +41 71 534 39 53  
E-Mail [info@hirt-line-europe.com](mailto:info@hirt-line-europe.com)  
www [hirt-line-europe.com](http://hirt-line-europe.com)