

## Lubrificateur à brouillard normal, Série NL6-LBS

► G 3/4 - G 1



00106958

Type de construction	Lubrificateur à brouillard, montage en batterie possible
Position de montage	Vertical
Pression de service mini/maxi	0,5 bar / 16 bar
Fluide	Air comprimé Gaz neutres
Température min./max. du fluide	-10°C / +60°C
Températures ambiantes min. / max.	-10°C / +60°C
Volume de cuve à lubrificateur	450 cm <sup>3</sup>
Type de mise en pression	Remplissage manuel de l'huile
Sorte d'huile	HLP 32 (DIN 51 524 - ISO VG 32) HLP 68 (DIN 51 524 - ISO VG 68)
<b>Matériaux :</b>	
Boîtier	Aluminium coulé sous pression
Plaque frontale	Zinc coulé sous pression
Joint	Caoutchouc nitrile (NBR)
Douille fileté	Zinc coulé sous pression

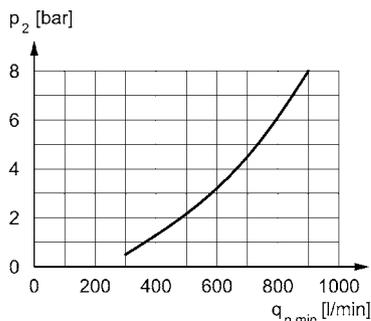
### Remarques techniques

- Le point de rosée doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C.
- La totalité du nombre de gouttes réglé parvient dans le système de pression
- Remplissage manuel de l'huile pendant le fonctionnement possible
- Dosage d'huile pour 1000 l/min [gouttes / min]: 1-2

	Orifice	Qn	Réservoir	Capot de protection	Poids	Référence
		[l/min]			[kg]	
	G 3/4	18000	Polycarbonate	-	1,5	0821301801
	G 3/4		Polycarbonate	Acier	1,6	<b>0821301802</b>
	G 3/4		Zinc coulé sous pression avec fenêtre	-	1,8	0821301803
	G 1		Polycarbonate	-	1,5	<b>0821301804</b>
	G 1		Polycarbonate	Acier	1,6	<b>0821301805</b>
	G 1		Zinc coulé sous pression avec fenêtre	-	1,8	<b>0821301806</b>

Capot de protection en métal pour toutes les cuves en polycarbonate, peut être monté ultérieurement  
Débit nominal Qn pour 6 bar et Δp = 1 bar

### Diagramme de débit minimum (débit nécessaire au fonctionnement du lubrificateur)



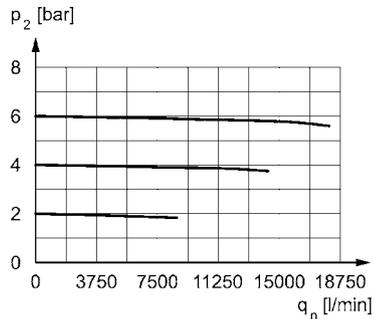
00107161\_b

p<sub>2</sub> = pression secondaire ; q<sub>n mini</sub> = débit nominal mini

**Lubrificateur à brouillard normal, Série NL6-LBS**

► G 3/4 - G 1

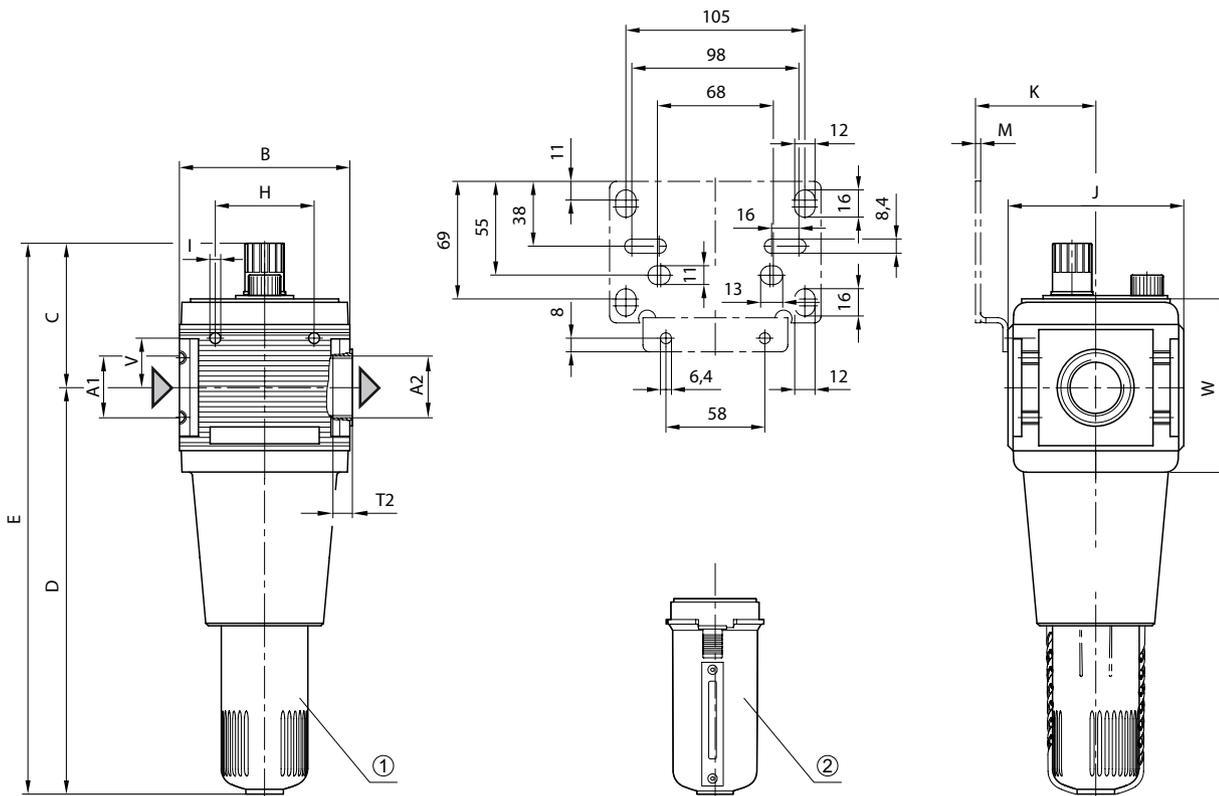
**Caractéristiques de débit**



00107160\_b

p2 = pression secondaire  
qn = débit nominal

**Dimensions**



00107290

- 1) Cuve en métal avec fenêtre
- 2) Cuve PC

A1	A2	B	C	D	E	H	I	J	K	M	T2	V	W
G 3/4	G 3/4	100	85	238	321	58	M6	103	70,5	3	18	29	101,5
G 1	G 1	100	85	238	321	58	M6	103	70,5	3	18	29	101,5