

# **LUBING** *GreenTec*

## **HR-Pumpen** *für das GreenTec Fogging-System*



**Pumpeneinheiten  
aus Edelstahl**

# Das Wichtigste auf einen Blick

## Die Vorteile der LUBING HR-Pumpen:

- **hochresistent** durch Einsatz von Edelstahlkomponenten und beständigen Kunststoffen
- **hygienisch** durch den Einsatz von Desinfektionsmitteln
- **umweltfreundlich** – mit dem Frequenzumrichter wird der Energiebedarf immer auf das gerade benötigte Niveau angepasst. Das spart Energie und reduziert die Lärmbelastigung.

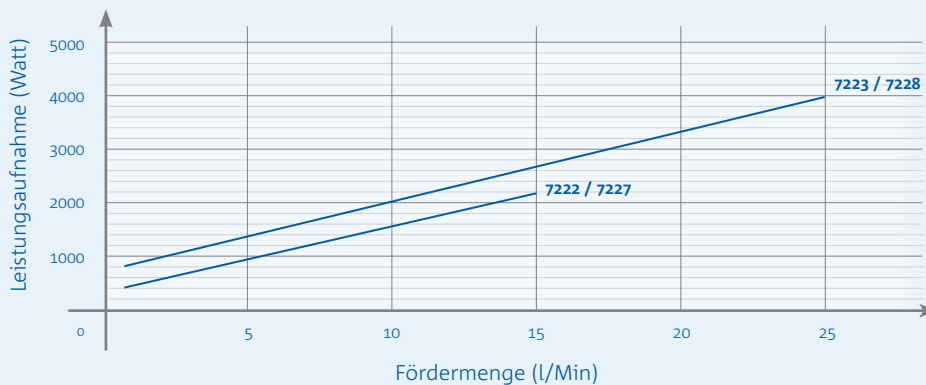
## Technische Daten

	D-Line Pumpeneinheiten			
	7222	7223	7227	7228
Max. Fördermenge [l/min.]	13 (15)	21 (25)	max. 15	max. 25
Max. Düsenzahl	150 (165)	250 (280)	160	280
Min. Düsenzahl	50 (55)	90 (105)	6	10
Max. Betriebsdruck [bar]	70			
Motor-Leistung [kW]	2,2	4	2,2	4
Frequenzumrichter	Nein	Nein	Ja	Ja
Max. Stromaufnahme [A]	5,4	9,1	5,4	9,1
Zulaufanschluss	3/4"			
Ölfüllmenge (15W-40) [l]	0,37	1,1	0,37	1,1

Werte für 50 Hz, Werte in Klammern für 60 Hz  
Standardspannung 400 V 50 / 60 Hz. Sonderspannungen auf Anfrage!

## Energieverbrauch der Pumpeneinheit D-Line Vario HR

Die Vario-Pumpeneinheit trägt durch die intelligente Anpassung der eigenen Leistung zu einem nachhaltigen und umweltfreundlichen Betrieb bei.



Über den Frequenzumrichter wird die Drehzahl der Pumpe an die tatsächlich im System benötigte Wassermenge angepasst. Auch die Leistungsaufnahme wird so bedarfsgerecht gesteuert. Ist die benötigte Wassermenge gering wird der Energiebedarf automatisch reduziert.

Weitere Informationen im Internet: [www.lubing-greentec.de](http://www.lubing-greentec.de)

Technische Änderungen vorbehalten.

# LUBING GreenTec

LUBING Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Lubingstraße 6 · 49406 Barnstorf  
Tel.: 0 54 42 - 98 79-0 · Fax: 0 54 42 - 98 79-33  
[www.lubing-greentec.de](http://www.lubing-greentec.de) · [info@lubing-greentec.de](mailto:info@lubing-greentec.de)

**Lufbefeuchtung & Kühlung  
Förder-Systeme**