

DELTA

POMPES FIOUL





Pompe universelle

Code

Pompe type VU 1

Pompe universelle 2 sens de rotation 35 L/h

DELO2002

Pompe type VU 2

Pompe universelle 2 sens de rotation 50 L/h

DELO2004

Pompe type BVU

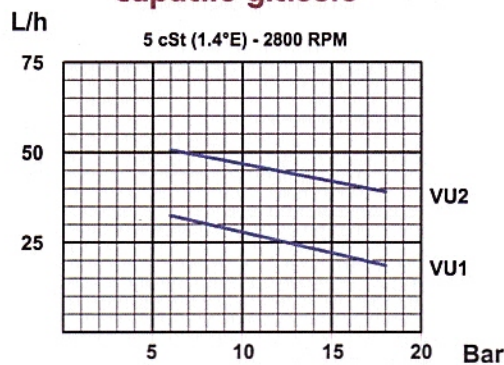
Pompe universelle Bio fuel

DELO2006

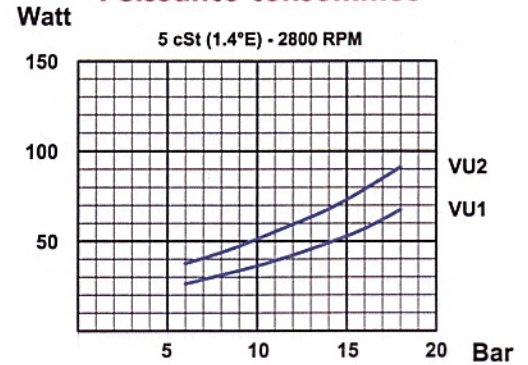
Caractéristiques techniques



Capacité gicleurs



Puissance consommée



Sélection du sens de rotation

Sur la Pompe UNIVERSELLE une vis située sur le devant de la pompe permet d'inverser le sens de rotation de la pompe. La même pompe pourra donc être utilisée en rotation droite ou rotation gauche.

Sortie ligne gicleur

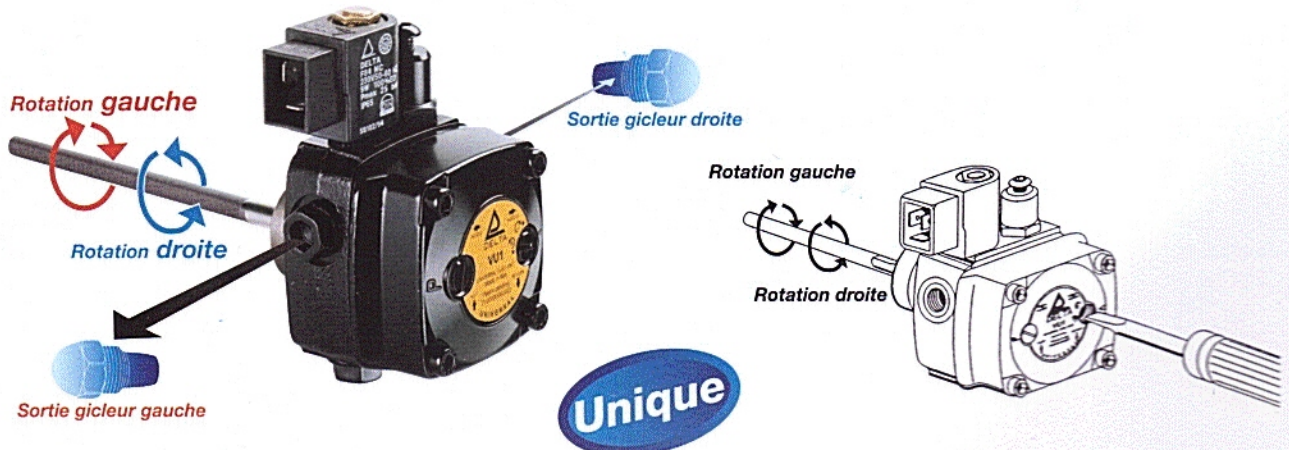
Sur la Pompe UNIVERSELLE il y a deux sorties ligne gicleur possible : sortie droite et sortie gauche. On utilisera donc à volonté le côté de sortie approprié.

Avec vanne magnétique

La Pompe UNIVERSELLE est équipée d'une électrovanne incorporée. On pourra donc remplacer une pompe de même conception (avec vanne incorporée) ou une pompe + vanne séparée montée sur la ligne départ du gicleur.

Bitube ou Monotube

La Pompe UNIVERSELLE est livrée pour le montage en bitube (aspiration et retour). Il suffit d'intervenir sur la vis de by-pass pour obtenir un fonctionnement monotube (pas de retour à la cuve).



Pompe aluminium avec électrovanne

		Code
Pompe A 1 L2	Avec câble - Rotation gauche • 2 sorties gicleurs	DEL03002
Pompe A 1 R2	Avec câble - Rotation droite • 2 sorties gicleurs	DEL03004
Pompe A 2 L2	Avec câble - Rotation gauche • 2 sorties gicleurs	DEL03202
Pompe A 2 R2	Avec câble - Rotation droite • 2 sorties gicleurs	DEL03204

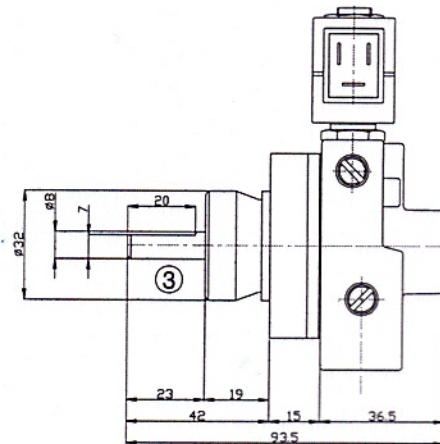
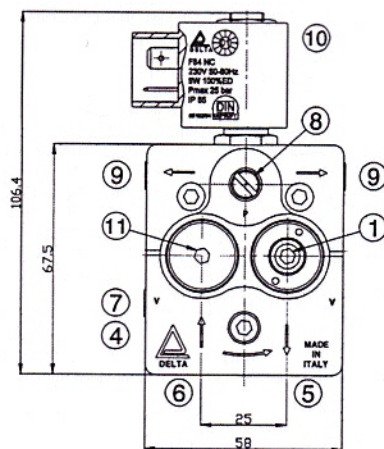
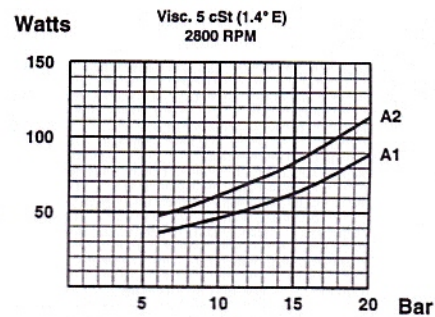
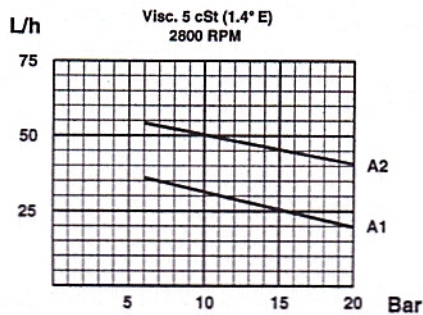
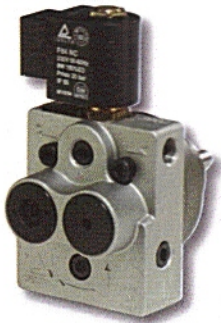
Pompe aluminium sans électrovanne

		Code
Pompe AD 1 L2	Avec câble - Rotation gauche • 2 sorties gicleurs	DEL03402
Pompe AD 1 R2	Avec câble - Rotation droite • 2 sorties gicleurs	DEL03404
Pompe AD 2 L2	Avec câble - Rotation gauche • 2 sorties gicleurs	DEL03602
Pompe AD 2 R2	Avec câble - Rotation droite • 2 sorties gicleurs	DEL03604

Caractéristiques techniques

Capacité Gicleur

Puissance consommée



- | | | | |
|---|------------------------|----|-----------------|
| 1 | Régulateur de pression | 7 | Prise Manomètre |
| 3 | Arbre d'entraînement | 8 | Prise Pression |
| 4 | By pass | 9 | Sortie Gicleur |
| 5 | Retour | 10 | Electrovanne |
| 6 | Aspiration | 11 | Filter |

Pompes VM avec électrovanne

Code

	Débit L/h 2800 T/mn 10 Bar	Ø Moyeu mm	Ø Arbre mm	Rotation *	Sortie gicleur **	
Pompe VM1 RR 2.4	35	32	8	droite	droite	DEL05110
Pompe VM1 RL 2.4	35	32	8	droite	gauche	DEL05111
Pompe VM1 LR 2.4	35	32	8	gauche	droite	DEL05112
Pompe VM1 LL 2.4	35	32	8	gauche	gauche	DEL05113
Pompe VM2 RR 2.4	55	32	8	droite	droite	DEL05120
Pompe VM2 RL 2.4	55	32	8	droite	gauche	DEL05121
Pompe VM2 LR 2.4	55	32	8	gauche	droite	DEL05122
Pompe VM2 LL 2.4	55	32	8	gauche	gauche	DEL05123
Pompe VM3 RR 2.4	70	32	8	droite	droite	DEL05130
Pompe VM3 RL 2.4	70	32	8	droite	gauche	DEL05131
Pompe VM3 LR 2.4	70	32	8	gauche	droite	DEL05132
Pompe VM3 LL 2.4	70	32	8	gauche	gauche	DEL05133
Pompe VM4 RR 2.4	95	32	8	droite	droite	DEL05140
Pompe VM4 RL 2.4	95	32	8	droite	gauche	DEL05141
Pompe VM4 LR 2.4	95	32	8	gauche	droite	DEL05142
Pompe VM4 LL 2.4	95	32	8	gauche	gauche	DEL05143



Pompes VM avec électrovanne - monotube

Code

	Débit L/h 2800 T/mn 10 Bar	Ø Moyeu mm	Ø Arbre mm	Rotation *	Sortie gicleur **	
Pompe VM1 LR 1 monotube	35	32	8	gauche	droite	DEL05201
Pompe VM2 LR 1 monotube	35	32	8	gauche	droite	DEL05202



Pompes VM - 2P avec raccordement pour verin hydraulique

Code

	Débit L/h 2800 T/mn 10 Bar	Ø Moyeu mm	Ø Arbre mm	Rotation *	Sortie gicleur **	
Pompe VM1 RR 2.4 2P	35	32	8	droite	droite	DEL10110
Pompe VM1 RL 2.4 2P	35	32	8	droite	gauche	DEL10111
Pompe VM1 LR 2.4 2P	35	32	8	gauche	droite	DEL10112
Pompe VM1 LL 2.4 2P	35	32	8	gauche	gauche	DEL10113



Pompes V sans électrovanne

Code

	Débit L/h 2800 T/mn 10 Bar	Ø Moyeu mm	Ø Arbre mm	Rotation *	Sortie gicleur **	
Pompe V1 RR 2.4	35	32	8	droite	droite	DEL20110
Pompe V1 RL 2.4	35	32	8	droite	gauche	DEL20111
Pompe V1 LR 2.4	35	32	8	gauche	droite	DEL20112
Pompe V1 LL 2.4	35	32	8	gauche	gauche	DEL20113
Pompe V2 RR 2.4	55	32	8	droite	droite	DEL20120
Pompe V2 RL 2.4	55	32	8	droite	gauche	DEL20121
Pompe V2 LR 2.4	55	32	8	gauche	droite	DEL20122
Pompe V2 LL 2.4	55	32	8	gauche	gauche	DEL20123
Pompe V3 RR 2.4	70	32	8	droite	droite	DEL20130
Pompe V3 RL 2.4	70	32	8	droite	gauche	DEL20131
Pompe V3 LR 2.4	70	32	8	gauche	droite	DEL20132
Pompe V3 LL 2.4	70	32	8	gauche	gauche	DEL20133
Pompe V4 RR 2.4	95	32	8	droite	droite	DEL20140
Pompe V4 RL 2.4	95	32	8	droite	gauche	DEL20141
Pompe V4 LR 2.4	95	32	8	gauche	droite	DEL20142
Pompe V4 LL 2.4	95	32	8	gauche	gauche	DEL20143
Pompe V5 RR 2.4	110	32	8	droite	droite	DEL20150
Pompe V5 RL 2.4	110	32	8	droite	gauche	DEL20151
Pompe V5 LR 2.4	110	32	8	gauche	droite	DEL20152
Pompe V5 LL 2.4	110	32	8	gauche	gauche	DEL20153



Pompes V sans électrovanne - monotube

Code

	Débit L/h 2800 T/mn 10 Bar	Ø Moyeu mm	Ø Arbre mm	Rotation *	Sortie gicleur **	
Pompe V2 LR 1 monotube	55	32	8	gauche	droite	DEL20202



Pompes V - 2P avec raccordement pour vérin hydraulique

Code

	Débit L/h 2800 T/mn 10 Bar	Ø Moyeu mm	Ø Arbre mm	Rotation *	Sortie gicleur **	
Pompe V1 RL 2.4 2P	35	32	8	droite	gauche	DEL20302
Pompe V1 LR 2.4 2P	35	32	8	gauche	droite	DEL20304

Pompes S sans électrovanne




Code

	Débit L/h 2800 T/mn 10 Bar	Ø Moyeu mm	Ø Arbre mm	Rotation *	Sortie gicleur **	
Pompe S3 L 1.4	155	54	11	gauche	D ou G	DEL25130
Pompe S3 R 1.4	155	54	11	droite	D ou G	DEL25131
Pompe S4 L 1.4	200	54	11	gauche	D ou G	DEL25140
Pompe S4 R 1.4	200	54	11	droite	D ou G	DEL25141
Pompe S5 L 1.4	250	54	11	gauche	D ou G	DEL25150
Pompe S5 R 1.4	250	54	11	droite	D ou G	DEL25151
Pompe S6 L 1.4	300	54	11	gauche	D ou G	DEL25160
Pompe S6 R 1.4	300	54	11	droite	D ou G	DEL25161



Pièce de rechange

Code

Electrovanne VM 220 Volts	Pour pompe VM		DEL40001
Electrovanne VU1 220 Volts	Pour pompe VU1		DEL40016
Bobine VM 24 Volts	Pour pompe VM		DEL40005
Bobine VM 110 Volts	Pour pompe VM		DEL40006
Bobine VM 220 Volts	Pour pompe VM		DEL40007
Bobine VU et A 24 Volts	Pour pompe VU et A		DEL40014
Bobine VU et A 220 Volts	Pour pompe VU et A		DEL40015
Joint de couvercle V	Pour pompe VM		DEL40010
Joint de couvercle S	Pour pompe S		DEL40012
Tamis VD	Pour pompe VD		DEL40009
Tamis VM	Pour pompe VM		DEL40011
Tamis S	Pour pompe S		DEL40013
Tamis A - AD	Pour pompe A1		DEL40022
Câble 700 mm	Pour pompe VU1		DEL40017

Accessoires

Code

Bride d'adaptation	Pour pompe VM	DEL30001
Bague d'adaptation 32/54		DEL30002

Electrovanne ligne gicleur

Code

Electrovanne 1/8 F - 1/8 F	Pour ligne gicleur Fioul	DEL35001
----------------------------	--------------------------	----------



TABEAU EQUIVALENCE

Pompes Danfoss, Ekerle, Suntec → Delta

DANFOSS	EKERLE	SUNTEC	DELTA	DANFOSS	EKERLE	SUNTEC	DELTA
POMPES A FIOUL SANS ELECTROVANNE POMPE V				POMPES A FIOUL AVEC ELECTROVANNE POMPE VM			
ROTATION DROITE / SORTIE DROITE				ROTATION DROITE / SORTIE DROITE			
BFP20R3	2.1R5R14	AN 47 A AP 57 A	V1 RL 2.4	BFP21R3 MSLA032 (071B010200)	2.2R5R14	AS 47 A AS 45 A AE 35 A	VM1 RL 2.4
BFP20R5	2.1R6R14	AN 55 A AN 57 A	V2 RL 2.4				
BFP20R5	2.1R6R14	AN 67 A AN 65 A AN 67 A AN 77 A	V2 RL 2.4 V4 RL 2.4 V4 RL 2.4 V5 RL 2.4				
ROTATION DROITE / SORTIE GAUCHE				ROTATION DROITE / SORTIE GAUCHE			
BFP20R3 RSLO28	2.1R5L14	AN 47 B AE 47 B AN 45 B AP 47 B AN 57 B	V1 RR 2.4	BFP21R3 MSLA032 (071B010200)	2.2R5L14	AS 47 B AS 45 B	VM1 RR 2.4
BFP20R5 RSLO50	2.1R6L14	AN 67 B AN 67 B	V2 RR 2.4 V4 RR 2.4 V4 RR 2.4	BFP21R5 MSLA050 (071B020200)	2.2R6L14 2.2R7L14	AS 57 B AS 55 B AS 67 B	VM2 RR 2.4 VM4 RR 2.4
ROTATION GAUCHE / SORTIE GAUCHE				ROTATION GAUCHE / SORTIE GAUCHE			
BFP20L3 RSLO28	2.1L5L14	AN 47 C AN 45 C AE 47 C AP 57 C AE 57 C	V1 LR 2.4	BFP20L3 MSLA032 (071B111200)	2.2L5L14	AS 47 C AS 45 C AL 35 C	VM1 LR 2.4
BFP20L5 RSLO50	2.2L6L14	AN 67 C AN 65 C AP 67 C AE 67 C AN 77 C AE 77 C	V2 LR 2.4 V4 LR 2.4 V4 LR 2.4 V4 LR 2.4 V5 LR 2.4	BFP21L5 MSLA050 (071B020200)	2.2L6L14 2.2L7L14	AS 57 C AS 55 C AS 67 C AS 65 C AL 65 C	VM2 LR 2.4 VM4 LR 2.4
BFP20L5	2.1L6L14	AN 97 C AE 77 C					
ROTATION GAUCHE / SORTIE DROITE				ROTATION GAUCHE / SORTIE DROITE			
BFP20L3	2.1L5R14	AN 47 D AN 45 D AN 67 D AN 65 D AE 67 D	V1 LL 2.4	BFP21L3 MSLA032 (071B310200)	2.2L5R14	AS 47 D AS 45 D AS 35 D AL 35 D	VM1 LL 2.4
BFP20L5	2.1L6R14		V2 LL 2.4				



Codification

