

# AW VORTEX Tableau d'échange des pompes de chauffage 2013

Fabricant	Corps	Modèle	Dimension	Modèle	Dimension	Modèle	Dimension	Modèle	Dimension
<b>AW VORTEX HZ</b>	<b>L 180</b>	<b>HZ -LE 401</b>	<b>DN25</b>	<b>HZ -LE 401</b>	<b>DN32</b>	<b>HZ -LE 601</b>	<b>DN25</b>	<b>HZ -LE 601</b>	<b>DN32</b>
Biral	L180	A12-1	DN25	A12-2	DN32	A13-1	DN25	A13-2	DN32
	L180	AX12-1	DN25	AX12-2	DN32	AX13-1	DN25	AX13-2	DN32
	L180	M12-1	DN20,25	M12-2	DN20,25,32,40,	M13-1	DN20,25	M13-2	DN20,25,32,40,
	L180	MX12-1	DN20,25	MX12-2	DN20,25,32,40,	MX13-1	DN20,25	MX13-2	DN20,25,32,40,
	L180	MXE12-1	DN20,25	MXE12-2	DN20,25,32,40,	MXE13-1	DN20,25	MXE13-2	DN20,25,32,40,
Grundfos	L180	UPS25-40 180	DN25	UPS32-40 180	DN32	UPS25-50 180	DN25	UPS32-60 180	DN32
	L180	UPE25-40 180	DN25	UPE32-40 180	DN32	UPS25-60 180	DN25	UPE32-60 180	DN32
	L180	Alpha2 25-40	DN25	Alpha2 32-40	DN32	UPE25-45 180	DN25	UPE32-60 180	DN32
						UPE25-60 180	DN25	Alpha2 32-60	DN32
EMB/WILO	L180	Star RS 25/4 1x230V	DN25	Star RS 30/4 1x230V	DN32	Star RS 25/5 1x230V	DN25	Star RS 30/6 1x230V	DN32
	L180	Star E 25/4 1x230V	DN25	Star RS 30/4 1x230V	DN32	Star RS 25/6 1x230V	DN25	Star E 30/6 1x230V	DN32
	L180	Stratos Eco 25/1-3	DN25	Stratos Eco 30/1-3	DN32	Star E 25/6 1x230V	DN25	Stratos Eco 30/1-5	DN32
	L180	Yonos Pico 25/1-4	DN25	Yonos Pico 30/1-4	DN32	Stratos Eco 25/1-5	DN25	Stratos Eco 30/1-5	DN32
	L180	Stratos Pico 25/1-4	DN25	Stratos Pico 30/1-4	DN32	Yonos Pico 25/1-6	DN25	Yonos Pico 30/1-6	DN32
						Stratos Pico 25/1-6	DN25	Stratos Pico 30/1-6	DN32

<b>AW VORTEX HZ L180</b>	<b>HZ -LE 401</b>	<b>DN25</b>	<b>HZ -LE 401</b>	<b>DN32</b>	<b>HZ -LE 601</b>	<b>DN25</b>	<b>HZ -LE 601</b>	<b>DN32</b>
<b>Article-no</b>	<b>A78143-150-180</b>		<b>A78143-200-180</b>		<b>A78163-150-180</b>		<b>A78163-200-180</b>	
<b>Spécifications techniques:</b>								
H max / Q max	4 m / 3 m <sup>3</sup> /h		4 m / 3 m <sup>3</sup> /h		6 m / 4 m <sup>3</sup> /h		6 m / 4 m <sup>3</sup> /h	
Branchement électrique	1-230V/50-60 Hz		1-230V/50-60 Hz		1-230V/50-60 Hz		1-230V/50-60 Hz	
Type de protection:	IP 44		IP 44		IP 44		IP 44	
Classe d'isolation	F		F		F		F	
Résistance à la pression	10 bar		10 bar		10 bar		10 bar	
Puissance absorbée	5-27 W		5-27 W		5-43 W		5-43 W	
EEL	< 0,19		< 0,19		< 0,23		< 0,23	
	EEL best in class		EEL best in class					
Température du fluide	-10°C bis +110°C		-10°C bis +110°C		-10°C bis +110°C		-10°C bis +110°C	
Teneur en glycol dans le fluide	max 30%		max 30%		max 30%		max 30%	
Cartier de pompe en fonte grise	G = 1 1/2"		G = 2"		G = 1 1/2"		G = 2"	
Filetage externe	1 1/2" x 1" f		2" x 1 1/4" f		1 1/2" x 1" f		2" x 1 1/4" f	
	A78900-150-100		A78900-250-101		A78900-150-100		A78900-250-101	
	1 1/2" x 1" m				1 1/2" x 1" m			
	A78900-150-101				A78900-150-101			
Largeur B du corps	140 mm		140 mm		140 mm		140 mm	
Saillie en avant	148 mm		148 mm		148 mm		148 mm	
Saillie en arrière	52 mm		52 mm		52 mm		52 mm	

Le tableau d'échange AW VORTEX donne une vue d'ensemble du marché des pompes comparables. Mais il ne remplace pas une analyse détaillée de l'installation.

En tout cas il est nécessaire d'examiner la puissance (Q, H, kW) et les dimensions, sous réserve d'erreurs et de modifications techniques.

# TABLEAU D'ÉCHANGE

POMPES DE CHAUFFAGE 2013 (VOIR AU VERSO)

POMPES DE CHAUFFAGE  
HAUTEMENT EFFICACES  
HZ-LE 401 | HZ-LE 601



L'ASTUCIEUSE TECHNIQUE  
LOW ENERGY POUR FAIRE DES  
ECONOMIES SUBSTANTIELLES.

PUISSANCE ABSORBÉE  
À PARTIR DE 5 WATTS.

