



NIAGARA

General Catalogue
Catálogo General
Catalogue général



NIAGARA

FUTURE INTELLIGENT PUMPS



North America:
Head Office, Canada:

📍 Address: 4 Laurier Ave, Milton, Postal Code: L9T4V2, Ontario, Canada.
☎ Tel: +1 (514) 550 5578
✉ Email: sales@niagarapumps.ca

USA:

📍 Address: 8450 Cambridge street zip code 77054 Houston Texas.
☎ Tel: +1 (713) 363 1585
✉ Email: usa@niagarapumps.ca



Europe:
Sweden:

📍 Address: Lisa sass Gatan 12 Gothenburg – Sweden.
☎ Tel: +4 (670) 099 1626
✉ Email: sweden@niagarapumps.ca

Turkey:

📍 Address: FATİH MAH URFALILAR CAD, NO 9A, Esenyurt, Istanbul-Turkey.
☎ Tel: +9 (537) 523 9069
✉ Email: turkey@niagarapumps.ca



Middle East:

📍 Address: Liwara 1, Shaikh Rashid Bin Humaid St. Ajman, UAE
☎ Tel: +9 (715) 5269 3552
✉ Email: uae@niagarapumps.ca

FPW

n≈2900rpm

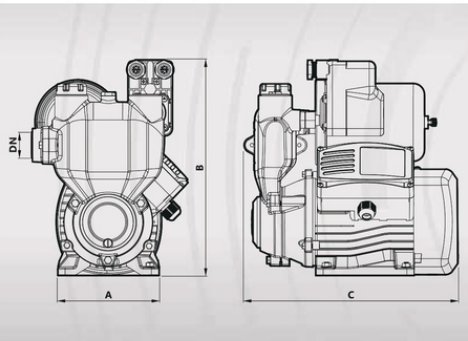


Automatic booster pump
Bomba refuerzo automática
Pompe surpression automatique

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- New generation automatic booster pump.
- Integrated pump includes tank, pressure switch.
- Brass impeller and SS304 shaft.
- Electrophoretic for pump body and bracket.
- Bomba de refuerzo automática de nueva generación.
- La bomba integrada incluye tanque, interruptor de presión.
- Impulsor de latón y eje inox 304.
- Electroforético para cuerpo bomba y soporte.
- Pompe de surpression automatique nouvelle génération.
- La pompe intégrée comprend un réservoir, un pressostat.
- Turbine en laiton et arbre inox 304.
- Électrophorétique pour corps de pompe et support.

DIMENSIONS AND WEIGHT/DIMENSIONES Y PESOS/DIMENSIONS ET POIDS



APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

- Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made. These pumps are widely used in domestic, irrigation, water supply etc.
- Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba. Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.
- Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe. Utilisées dans le ménage, l'irrigation, l'approvisionnement en eau.

MODEL MODELO MODÈLE	DN	A	B	C	Packing	GW
	mm	mm	mm	mm	mm	kg
FPW125	25x25	130	255	278	310x240x300	8.3
FPW250	25x25	130	255	278	310x240x300	9
FPW370	25x25	130	255	278	310x240x300	9.3
FPW550	25x25	148	290	310	325x250x350	12.1
FPW750	25x25	148	290	310	325x250x350	13.8



NIAGARA

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance	Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT																
				USgpm	1.3	2.2	2.6	4.0	4.4	5.3	6.6	7.9	8.8	10.6	11.9	13.2	15.0			
				l / m i n	5	8	10	15	17	20	25	30	33	40	45	50	57			
				m³ / h	0.3	0.5	0.6	0.9	1	1.2	1.5	1.8	2	2.4	2.7	3	3.4			
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)															
FPW125	FPW125T	25x25	0.125	0.17	28	23	20	18	14	13	10	7	3	1	-	-	-	-		
FPW250	FPW250T	25x25	0.25	0.34	32	26	23	21	16	14.5	12	7.5	4	1.5	-	-	-	-		
FPW370	FPW370T	25x25	0.37	0.5	37	30	26	24	18	16	13	8.5	4.5	2	-	-	-	-		
FPW550	FPW550T	25x25	0.55	0.75	45	40	37.5	36	31	30	28	24	20	17	12.5	9	6	2		
FPW750	FPW750T	25x25	0.75	1	55	49	45	43	36	36	33	28	23.5	21	15	11	8	3		

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE

