





# Modèles FDCH



## □ TABLEAU TECHNIQUE

<b>Modèle</b>	<b>FDCH 60</b>	<b>FDCH 70</b>	<b>FDCH 100</b>	<b>FDCH 120</b>
Tension	<b>220V-240V 50 / 60Hz</b>			
Phase	<b>1</b>			
Puissance <sup>5</sup>	<b>6.5 kw</b>	<b>7,5 kw</b>	<b>9 kw</b>	<b>11 kw</b>
Courant nominal	<b>28 A</b>	<b>32 A</b>	<b>39 A</b>	<b>48 A</b>
Dispositif de protection	<b>32 A</b>	<b>32 A</b>	<b>40 A</b>	<b>63 A</b>
Pression maximale	<b>3 bars</b>			
Section des câbles	<b>4 mm<sup>2</sup></b>	<b>6 mm<sup>2</sup></b>	<b>6 mm<sup>2</sup></b>	<b>10 mm<sup>2</sup></b>
Débit L/min ( $\Delta t=25^{\circ}\text{C}$ )	<b>4,3</b>	<b>5,7</b>	<b>6,9</b>	<b>7,3</b>
Débit minimum	<b>2 L</b>			
Indice de protection	<b>IP25</b>			
Température	<b>30°C- 55°C</b>			
Thermostat de sécurité	<b>70°C</b>			
Arrêt thermique	<b>90°C</b>			
Raccords d'eau	<b>G 1/2 (15/21)</b>			
Affichage température	<b>Ecran LED</b>			
Mémorisation température	<b>OUI</b>			
Dimensions du produit	<b>38,5 x 26 x 8,6 cm</b>			
Poids	<b>3,8 kg</b>			
Couleur disponible	<b>Blanc – Gris - Noir</b>			

## □ FONCTIONNEMENT / UTILISATION

ICONES	APPLICATION	
	Pour allumer ou éteindre l'appareil (ON/OFF)	
	Pour afficher le débit litre/minute	
 ou 	Pour régler la température de sortie	
	Appuyer pour augmenter ou diminuer la température	+ 1° C entre 30° C et 55° C

## □ PRECAUTIONS D'INSTALLATION

- 1- Besoin d'une arrivée d'eau et une connexion électrique adaptée
- 2- Ne pas mettre dans un endroit réfrigéré
- 3- Placer à la verticale uniquement
- 4- Le placer au plus près du point d'eau (point de sortie)
- 5- Respecter l'ampérage et l'épaisseur des fils électriques
- 6- Installer le régulateur variable de débit DJS avec valve de décompression intégrée (recommandé)\*

## □ REGULATEUR VARIABLE DE DEBIT DJS ( en option )

Il régule le débit d'eau en fonction de la puissance du chauffe eau instantané DJS.

L'installation du régulateur sur le chauffe eau DJS ( connexion eau froide ) permet que la température d'eau à la sortie corresponde à la température demandée (consigne) Ne pas l'utiliser comme un robinet, seulement l'utiliser pour régler le débit d'eau lors de la première installation.

Le régulateur de débit se connecte sur l'entrée eau froide du chauffe eau DJS.

Le régulateur de débit protège le corps de chauffe du chauffe eau instantané DJS contre les dommages dus aux surpressions supérieures à 3 bars grâce au clapet de sécurité se trouvant sur le côté de celui-ci.

## □ CONSEIL POUR ECONOMISER L'ENERGIE

Réglez la température souhaitée sur l'appareil et n'ouvrez que le robinet d'eau chaude. Si la température est trop élevée, n'ajoutez pas de l'eau froide mais réglez une température inférieure sur l'appareil.

Lorsque vous ajoutez de l'eau froide, l'eau déjà chauffée est de nouveau refroidie et vous perdez ainsi de l'énergie.