



**FUJITSU**

Fujitsu Waterstage Split Design Intégré  
Série Confort WGYA100ML3 -  
WOYA100KLT

Série CONFORT WATERSTAGE  
Code: 3VFB090  
Modèle : WGYA100ML3\_WOYA100KLT  
Marque : FUJITSU  
Ref. fabricant : WGYA100ML3\_WOYA100KLT

### Fujitsu Waterstage Split Design Intégré Série Confort WGYA100ML3 - WOYA100KLT

La gamme Waterstage Confort de Fujitsu est la solution multitâche la plus puissante pour le chauffage, même dans les climats extrêmement froids, de la marque japonaise

Il a les caractéristiques suivantes :

- Modèle intérieur intégré avec accumulation ECS de 190 litres
- SCOPACS de 3.01
- Label énergétique A+
- Contrôle individuel de 2 zones
- Contrôle automatique de la courbe de chauffe
- Echangeur coaxial haute durabilité
- Opération d'urgence
- Large plage de fonctionnement de la température extérieure et de la production d'eau

Urbain			
Unité int. - Souche	v		230
Unité int. - Étapes	non.		1
Unité int. - La fréquence	hertz		cinquante
Unité int. - Capacité du vase d'expansion	il		190
Unité int. - L'écoulement de l'eau			13.2/30.0
Unité int. - Puissance calorifique	kW		3
Unité int. - Prise en charge de la résistance de puissance	kW		3
Unité int. - Capacité du vase d'expansion	il		8
Unité int. - Capacité de l'accumulateur d'inertie	il		16
Unité int. - Température maximale de sortie d'eau	°C		55
Unité int. - Classement ERP			A+
Unité int. - Charger le profil			L
Unité int. - Efficacité énergétique	%		A+
Unité int. - Consommation d'énergie annuelle			793
Unité int. - Impulsion des connexions hydrauliques (mm)	hmm		25.4
Unité int. - Connexions hydrauliques impulsion (Pul)	Pul		1
Unité int. - Raccords hydrauliques de retour (mm)	hmm		25.4
Unité int. - Connexions hydrauliques de retour (Pul)	Pul		1
Unité int. - Raccordements ECS - mm	hmm		19.05
Unité int. - Raccordements ECS - Pul	Pul		3/4
Unité int. - Diamètre raccords frigorifiques - Liquide (mm)	hmm		15.88
Unité int. - Diamètre raccords frigorifiques - Gaz (mm)	hmm		15.88
Unité int. - Diamètre des raccords frigorifiques - Gaz haute pression (mm)	hmm		-
Unité int. - Diamètre des raccordements frigorifiques - Liquide (in)	Pul		5/8
Unité int. - Diamètre raccords frigorifiques - Gaz (in)	Pul		5/8
Unité int. - Diamètre des raccords frigorifiques - Gaz haute pression (Pul)	Pul		-
Unité int. - Pression sonore	dB(A)		-
Unité int. - Puissance sonore	dB(A)		40
Unité int. - Haut	hmm		1863
Unité int. - Largeur	hmm		648
Unité int. - Arrière plan	hmm		700
Unité int. - Poids net	kg		145
Unité int. - Poids brut	kg		159
Poste d'unité - Souche	v		230
Poste d'unité - Étapes	non.		1
Poste d'unité - La fréquence	hertz		cinquante
Poste d'unité - Puissance de chauffe (1)	kW		9.5
Poste d'unité - Puissance frigorifique (1)	kW		9.5
Poste d'unité - Puissance absorbée (1)	kW		2.11
Poste d'unité - COP (1)			9.5
Poste d'unité - ROA (1)			3.45
Poste d'unité - Puissance de chauffe (2)	kW		9.300000000000007
Poste d'unité - Puissance frigorifique (2)	kW		9.6
Poste d'unité - Puissance absorbée (2)	kW		3.08
Poste d'unité - COP (2)			3.02
Poste d'unité - ROA (2)			2.78
Poste d'unité - Puissance de chauffe (3)	kW		8.9
Poste d'unité - Puissance frigorifique (3)	kW		5.7
Poste d'unité - Puissance absorbée (3)	kW		3.36
Poste d'unité - COP (3)			2.65
Poste d'unité - ROA (3)			2.2200000000000002
Poste d'unité - Consommation électrique (Froid)	kW		3750
Poste d'unité - Consommation électrique (Chaleur)	kW		3750
Poste d'unité - Intensité nominale	UN		-
Poste d'unité - Intensité maximale	UN		19
Poste d'unité - Efficacité énergétique saisonnière (Basse température)	%		178
Poste d'unité - Efficacité énergétique saisonnière (moyenne température)	%		-
Poste d'unité - Efficacité énergétique saisonnière (Haute température)	%		130
Poste d'unité - Efficacité énergétique saisonnière (production ECS)	%		130
Poste d'unité - SCOP (Basse température)			-
Poste d'unité - SCOP (Moyenne température)			3.1
Poste d'unité - SCOP (Haute température)			-
Poste d'unité - SCOP (Production ECS)			3.1
Poste d'unité - VOYANT			-
Poste d'unité - Classification énergétique (35°C)			A+++
Poste d'unité - Classification énergétique (55°C)			A++
Poste d'unité - Classement énergétique (ACS)			A+
Poste d'unité - Plage de fonctionnement (Froid)	°C		-20 / 35
Poste d'unité - Plage de fonctionnement (chaleur)	°C		-20 / 35
Poste d'unité - Plage de fonctionnement (ECS)	°C		17 à 55
Poste d'unité - Raccords hydrauliques (mm)	hmm		25.4
Poste d'unité - Raccordements frigorifiques (mm)	hmm		-
Poste d'unité - Raccordements frigorifiques à UI (mm)	hmm		-
Poste d'unité - Connexions hydrauliques (Pul)	Pul		1
Poste d'unité - Liaisons frigorifiques (Pul)	Pul		-
Poste d'unité - Raccordements frigorifiques à UI (Pul)	Pul		-
Poste d'unité - Diamètre raccords frigorifiques - Gaz (mm)	hmm		15.88
Poste d'unité - Diamètre raccords frigorifiques - Liquide (mm)	hmm		9.52
Poste d'unité - Diamètre des raccords frigorifiques - Gaz haute pression (mm)	hmm		-
Poste d'unité - Diamètre raccords frigorifiques - Gaz (in)	Pul		5/8
Poste d'unité - Diamètre des raccordements frigorifiques - Liquide (in)	Pul		3/8
Poste d'unité - Diamètre des raccords frigorifiques - Gaz haute pression (Pul)	Pul		-
Poste d'unité - Distances maximales autorisées (Verticales)	m		vingt
Poste d'unité - Distances maximales autorisées (Total)	m		30
Poste d'unité - liquide de refroidissement			R32
Poste d'unité - Charge de réfrigérant	kg		-
Poste d'unité - Pression acoustique (chaleur)	dB(A)		62
Poste d'unité - Pression acoustique (Froid)	dB(A)		-
Poste d'unité - Puissance sonore	dB(A)		62
Poste d'unité - Type de compresseur			DC double rotatif
Poste d'unité - Nombre de compresseurs			1
Poste d'unité - Puissance absorbée par le compresseur	kW		2.1800000000000002
Poste d'unité - Type de condenseur			DC double rotatif
Poste d'unité - condenseur	m²		-
Poste d'unité - condenseur	hmm		-
Poste d'unité - Rangées de condenseur			deux
Poste d'unité - Type de ventilateur			ventilateur à hélice
Poste d'unité - Nombre de ventilateurs			1
Poste d'unité - Débit d'air du ventilateur	m³/h		4.13
Poste d'unité - Coefficient de simultanéité	%		-
Poste d'unité - Max unités intérieures connectables			4
Poste d'unité - Haut	hmm		966
Poste d'unité - Largeur	hmm		905
Poste d'unité - Arrière plan	hmm		320
Poste d'unité - Poids net	kg		65
Poste d'unité - Poids brut	kg		71