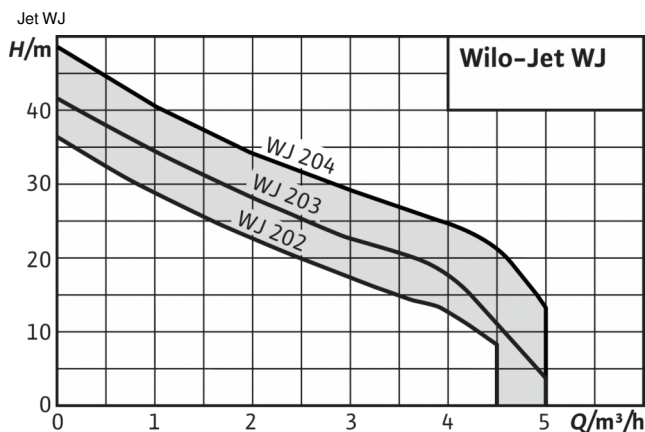


Description de la série de fabrication: Wilo-Jet WJ

Wilo-Jet-WJ



Semblable à la figure

Conception

Pompes multicellulaires centrifuges auto-amorçantes

Utilisation

- Pompage d'eau à partir de puits
- Remplissage, vidange, circulation, irrigation et arrosage
- Utilisation en tant que pompe de secours en cas d'inondations

Équipement/Fonction

- Avec ou sans poignée selon la version
- Pour moteur monophasé (1~230 V) :
 - Câble de raccordement avec fiche
 - Interrupteur marche/arrêt
 - Protection thermique du moteur

Étendue de la fourniture

- Pompe avec ou sans poignée en fonction de la version
- Notice de montage et de mise en service

Dénomination

Exemple :	WJ-203-X-EM
WJ	Pompes Wilo-Jet
2	Débit nominal Q en m³/h avec rendement optimal
03	Indice de pression de pompage, modèle 03 avec pression plus importante que le modèle 02 (pas d'indication sur le nombre de roues !)
X	Exécution sans cadre porteur
[Espace libre]	Exécution transportable avec cadre porteur
EM	Courant monophasé, 1~230 V, 50 Hz
DM	Courant triphasé 3~230/400 V, 50 Hz

Caractéristiques techniques

- Alimentation réseau 1~230 V, 50 Hz ou 3~400 V, 50 Hz
- Pression d'alimentation max. 2 bars
- Température du fluide max. +5 °C à +35 °C
- Pression de service max. 6 bar
- Classe de protection IP44
- Raccord G 1 côté aspiration et côté refoulement

Matériaux

- Corps de pompe en acier inoxydable 1.4301
- Roue en acier inoxydable 1.4301
- Arbre en acier inoxydable 1.4005
- Garniture mécanique en carbone/céramique
- Diffuseur/injecteur Noryl
- Joints NBR

Vos avantages

- Usage aisé grâce au faible poids et aux dimensions compactes ainsi qu'une poignée de transport pratique
- Sécurité d'alimentation élevée grâce à une bonne performance hydraulique, auto-amorçantes jusqu'à 8 m, même dans le cas d'un faible débit
- Construction robuste en acier inoxydable pour une exploitation longue durée, roue, arbre et boîtier en AISI 304
- Moteur triphasé IE3 IEC (≥ 0,75 kW)



Liste de produits: Wilo-Jet WJ

Désignation du produit	Poids brut approx.	Référence
Jet WJ 202 X (1~230 V)	10,2 kg	4081221
Jet WJ 203 X (1~230 V)	11,3 kg	4081222
Jet WJ 203 X (3~230/400 V)	10,6 kg	4212734
Jet WJ 204 X (1~230 V)	12,3 kg	4143999
Jet WJ 204 X (3~230/400 V)	14,4 kg	4212735
Jet WJ 202 (1~230 V)	11,0 kg	4081224
Jet WJ 203 (1~230 V)	12,0 kg	4081225
Jet WJ 204 (1~230 V)	13,0 kg	4144401

Fiche technique: Jet WJ 202 X (1~230 V)

Matériaux

Corps de pompe	1.4301, X5CrNi18-10
Arbre	1.4305, X8CrNiS18-9
Matériau du joint	NBR

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	0.55 kW
Vitesse nominale	2900 rpm
Courant nominal I_N	4.00 A
Classe de protection	IP44
Classe d'isolation	B

Informations sur les passations de commande

Poids net approx.	9 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Jet WJ 202 X (1~230 V)
Référence	4081221

Données d'exploitation

Température du fluide min. T	5 °C
Température du fluide max. T	35 °C
Pression de service maximale	10 bar
Bride de refoulement	G 1
Température ambiante max.	40 °C

Dimensions de montage

Bride côté aspiration	G 1
Bride côté refoulement	G 1

Fiche technique: Jet WJ 203 X (1~230 V)

Matériaux

Corps de pompe	1.4301, X5CrNi18-10
Arbre	1.4305, X8CrNiS18-9
Matériau du joint	NBR

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	0.75 kW
Vitesse nominale	2900 rpm
Courant nominal I_N	5.20 A
Classe de protection	IP44
Classe d'isolation	B

Informations sur les passations de commande

Poids net approx.	10 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Jet WJ 203 X (1~230 V)
Référence	4081222

Données d'exploitation

Température du fluide min. T	5 °C
Température du fluide max. T	35 °C
Pression de service maximale	10 bar
Bride de refoulement	G 1
Température ambiante max.	40 °C

Dimensions de montage

Bride côté aspiration	G 1
Bride côté refoulement	G 1

Fiche technique: Jet WJ 203 X (3~230/400 V)

Matériaux

Corps de pompe	1.4301, X5CrNi18-10
Arbre	1.4305, X8CrNiS18-9
Matériau du joint	NBR

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	0.75 kW
Vitesse nominale	2900 rpm
Courant nominal I_N	3.10 A
Classe de protection	IP44
Classe d'isolation	B

Informations sur les passations de commande

Poids net approx.	10 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Jet WJ 203 X (3~230/400 V)
Référence	4212734

Données d'exploitation

Température du fluide min. T	5 °C
Température du fluide max. T	35 °C
Pression de service maximale	10 bar
Bride de refoulement	G 1
Température ambiante max.	40 °C

Dimensions de montage

Bride côté aspiration	G 1
Bride côté refoulement	G 1

Fiche technique: Jet WJ 204 X (1~230 V)

Matériaux

Corps de pompe	1.4301, X5CrNi18-10
Arbre	1.4305, X8CrNiS18-9
Matériau du joint	NBR

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	1.00 kW
Vitesse nominale	2900 rpm
Courant nominal I_N	6.20 A
Classe de protection	IP44
Classe d'isolation	B

Informations sur les passations de commande

Poids net approx.	11 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Jet WJ 204 X (1~230 V)
Référence	4143999

Données d'exploitation

Température du fluide min. T	5 °C
Température du fluide max. T	35 °C
Pression de service maximale	10 bar
Bride de refoulement	G 1
Température ambiante max.	40 °C

Dimensions de montage

Bride côté aspiration	G 1
Bride côté refoulement	G 1

Fiche technique: Jet WJ 204 X (3~230/400 V)

Matériaux

Corps de pompe	1.4301, X5CrNi18-10
Arbre	1.4305, X8CrNiS18-9
Matériau du joint	NBR

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	1.00 kW
Vitesse nominale	2900 rpm
Courant nominal I_N	4.30 A
Classe de protection	IP44
Classe d'isolation	B

Informations sur les passations de commande

Poids net approx.	14 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Jet WJ 204 X (3~230/400 V)
Référence	4212735

Données d'exploitation

Température du fluide min. T	5 °C
Température du fluide max. T	35 °C
Pression de service maximale	10 bar
Bride de refoulement	G 1
Température ambiante max.	40 °C

Dimensions de montage

Bride côté aspiration	G 1
Bride côté refoulement	G 1

Fiche technique: Jet WJ 202 (1~230 V)

Matériaux

Corps de pompe	1.4301, X5CrNi18-10
Arbre	1.4305, X8CrNiS18-9
Matériau du joint	NBR

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	0.55 kW
Vitesse nominale	2900 rpm
Courant nominal I_N	4.00 A
Classe de protection	IP44
Classe d'isolation	B

Informations sur les passations de commande

Poids net approx.	10 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Jet WJ 202 (1~230 V)
Référence	4081224

Données d'exploitation

Température du fluide min. T	5 °C
Température du fluide max. T	35 °C
Pression de service maximale	10 bar
Bride de refoulement	G 1
Température ambiante max.	40 °C

Dimensions de montage

Bride côté aspiration	G 1
Bride côté refoulement	G 1

Fiche technique: Jet WJ 203 (1~230 V)

Matériaux

Corps de pompe	1.4301, X5CrNi18-10
Arbre	1.4305, X8CrNiS18-9
Matériau du joint	NBR

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	0.75 kW
Vitesse nominale	2900 rpm
Courant nominal I_N	5.20 A
Classe de protection	IP44
Classe d'isolation	B

Informations sur les passations de commande

Poids net approx.	11 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Jet WJ 203 (1~230 V)
Référence	4081225

Données d'exploitation

Température du fluide min. T	5 °C
Température du fluide max. T	35 °C
Pression de service maximale	10 bar
Bride de refoulement	G 1
Température ambiante max.	40 °C

Dimensions de montage

Bride côté aspiration	G 1
Bride côté refoulement	G 1

Fiche technique: Jet WJ 204 (1~230 V)

Matériaux

Corps de pompe	1.4301, X5CrNi18-10
Arbre	1.4305, X8CrNiS18-9
Matériau du joint	NBR

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	1.00 kW
Vitesse nominale	2900 rpm
Courant nominal I_N	6.20 A
Classe de protection	IP44
Classe d'isolation	B

Informations sur les passations de commande

Poids net approx.	12 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Jet WJ 204 (1~230 V)
Référence	4144401

Données d'exploitation

Température du fluide min. T	5 °C
Température du fluide max. T	35 °C
Pression de service maximale	10 bar
Bride de refoulement	G 1
Température ambiante max.	40 °C

Dimensions de montage

Bride côté aspiration	G 1
Bride côté refoulement	G 1