

Général

Deux ou plusieurs pompes peuvent être connectées en série si la hauteur de refoulement à atteindre est importante. Des raccords en série spéciaux sont disponibles pour les modèles de pompes J 12 - J 604 (excepté JC 34).

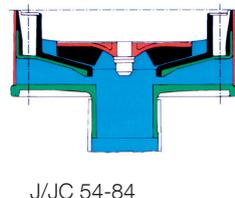
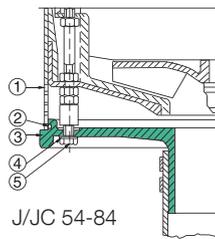
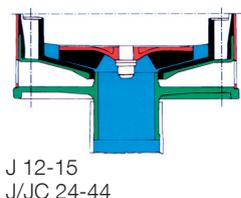
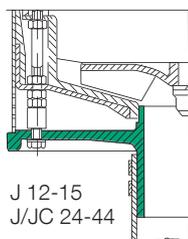
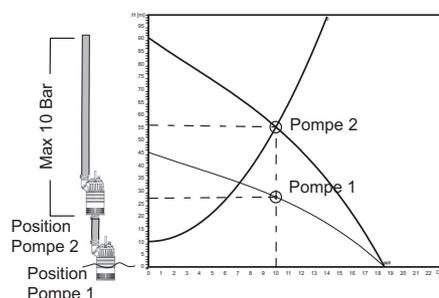
Ces raccords comportent un orifice central d'alimentation sur lequel est branché le flexible d'alimentation introduisant l'eau directement dans le diffuseur. Les raccords en série se montent facilement et rapidement, à l'emplacement de la partie inférieure de la pompe, comme le montre le schéma ci-dessous.

Procédure

Il est recommandé d'espacer les pompes à intervalles réguliers afin de répartir la contre-pression uniformément le long de la ligne. Cependant, deux pompes peuvent être montées ensemble sur un tandem si besoin. Les classes de pressions dans le tuyau/conduit nécessitent d'être prises en compte si les pompes sont montées ensemble et que la pression ne dépasse pas les 10 bar connectées en série.

La capacité de pompage pour un montage en série est obtenue en divisant la hauteur totale de refoulement par le nombre de pompes connectées. La capacité est donc égale à celle d'une seule pompe, à la hauteur obtenue.

Pour la détermination des pompes, veuillez utiliser le programme ABSEL.

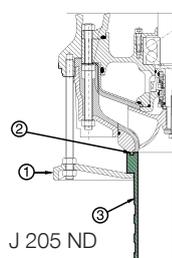


J 12 - J 15, J/JC 24 - J/JC 44

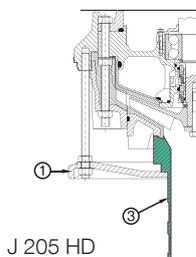
Description	J 12 - J 15	J/JC 24	J/JC 44
Raccord en série complet	31210026 (2")	31210038 (3")	31210029 (3")

J/JC 54 - J/JC 84

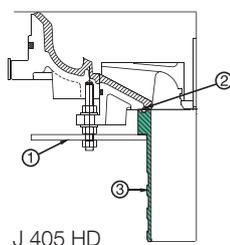
Description	Pos.	J 54 ND, LD, HD	J 84 ND, LD, HD 60 Hz JC 54 ND, LD, HD	JC 84 ND, LD, HD 60 Hz	J 84 HD 50 Hz 2-phases
Raccord en série complet incluant 1-5		31210030 (3") 31210034 (4") 00831965 (6")	31210031 (3") 31210035 (4") 31210037 (6") (J84)	00831963 (3") 00831964 (4")	31210039 (3") 31210040 (4")
Corps de la pompe	1	31010309	00833866	00831966	00833867
Joint-torique	2	11120863	11120863	11120863	11120863
Adapteur	3	31210028 (3") 31210033 (4") 31210036 (6")	31210028 (3") 31210033 (4") 31210036 (6") (J84)	31210028 (3") 31210033 (4")	31210028 (3") 31210033 (4")
Rondelle nylon	4	11490040 x 6	11490040 x 6	11490040 x 6	11490040 x 6
Eccrou	5	11400055 x 6	11400055 x 6	11400055 x 6	11400055 x 6



J 205 ND



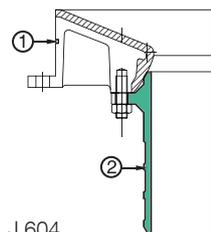
J 205 HD



J 405 HD

J 205 - J 405

Description	Pos.	J 205 ND	J 205 HD	J 405 HD
Raccord en série complet incluant 1-3		00830340 (6") 00830976 (6" BSP-fileté) 00830977 (6" NPT-fileté) 00830978 (6" ALVENIUS)	00830378 (4") 00831849 (4" BSP-fileté) 00831850 (4" NPT-fileté)	00830341 (6") 00831851 (6" BSP-fileté) 00831852 (6" NPT-fileté)
Plaque de base	1	00830986	00830985 (4") 00831958 (4" BSP/NPT)	00830979
Joint torique	2	11120890	-	11120890
Adapteur	3	00830980 (6") 00830981 (6" BSP-fileté) 00830982 (6" NPT-fileté) 00830983 (6" ALVENIUS)	00830984 (4") 00831956 (4" BSP-fileté) 00831957 (4" NPT-fileté)	00830980 (6") 00831959 (6" BSP-fileté) 00831960 (6" NPT-fileté)
Eccrou		-	-	11400014 x 6



J 604

J 604

Description	Pos.	J 604 HD
Raccord en série complet incluant 1-2		00831283 (8")
Plateau d'usure	1	00831284
Adaptateur	2	00831285