

➤ APPLICATIONS

Stations de traitement de l'eau et des eaux usées (STEP)
Processus d'oxygénation

➤ MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Pompe électrique submersible: Fonte GG25
Tuyau d'aspiration et de décharge: Acier inoxydable AISI304
Éjecteur: Fonte GG25

➤ LIMITES D'UTILISATION

Aspirateur: 80 jusqu'à 200 mm
Éjecteur: 1 jusqu'à 3
Profondeur d'immersion: 1 jusqu'à 6 m
Passage libre: 76 jusqu'à 105 mm
Transfert d'oxygène: 1.62 Kg O₂/h jusqu'à 46 Kg O₂/h

➤ CARACTÉRISTIQUES DU MOTEUR

Tension: 3x400V (50 Hz) e/ou 3x690V (50 Hz)
Puissance: 2,8 jusqu'à 39 kW
Classe de protection: IP68

➤ APLICACIONES

Plantas de tratamiento de agua y aguas residuales (EDAR)
Procesos de oxigenación

➤ MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

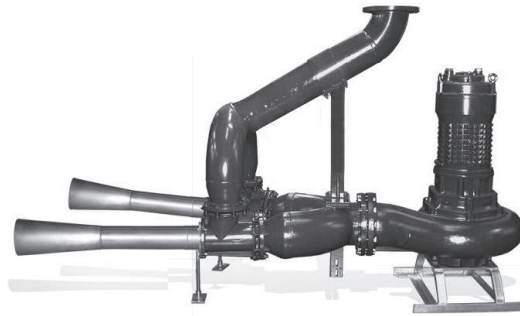
Bomba eléctrica sumergible: Hierro fundido GG25
Tubo de aspiración y descarga: acero inoxidable AISI304
Eyector: Hierro fundido GG25

➤ LÍMITES DE USO

Succión: 80 to 200 mm
Eyector: 1 to 3
Profundidad de inmersión: 1 to 6 m
Paso libre: 76 to 105 mm
Transferencia de oxígeno: 1,62 Kg O₂/h to 46 Kg O₂/h

➤ CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR

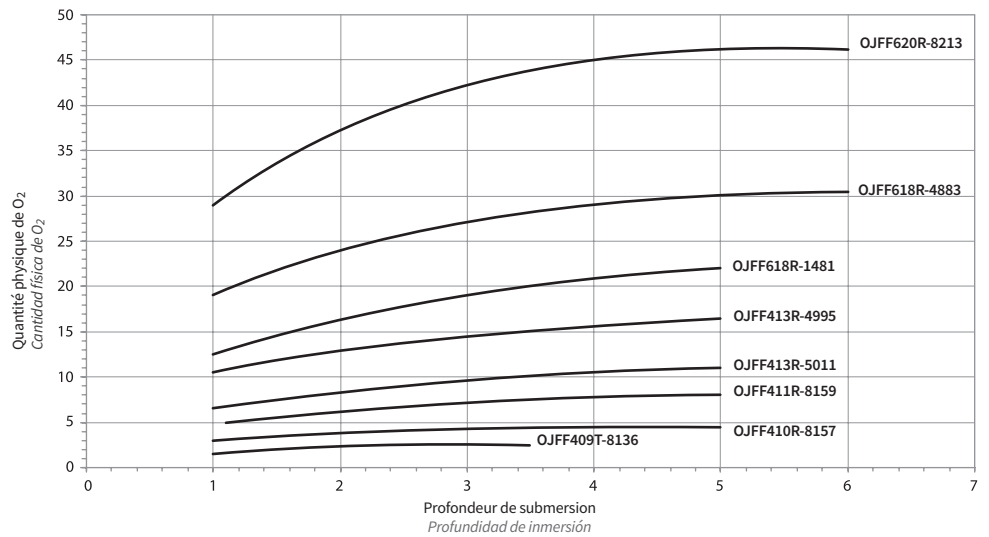
Tensión: 3x400V (50 Hz) and/or 3x690V (50 Hz)
Potencia: 2,8 to 39 kW
Clase de protección: IP68



OJ

Les oxygénateurs OJ sont des systèmes d'oxygénation composés d'une pompe électrique submersible, d'un tuyau d'aspiration d'air et d'éjecteurs. Le liquide qui est pompé par les éjecteurs est un mélange d'air (à la pression atmosphérique) provenant de la cheminée et du liquide provenant de l'aspiration. Les oxygénateurs offrent la possibilité d'orienter le débit.

Los oxigenadores OJ son sistemas de oxigenación que constan de bomba eléctrica sumergible, tubo de aspiración de aire y eyectores. El líquido que se bombea a través de los eyectores es una mezcla de aire (a presión atmosférica) procedente de la chimenea y del líquido procedente de la aspiración. Los oxigenadores ofrecen la posibilidad de orientar el caudal.



MÔDELE MODELO	COURANT NOMINAL CORRIENTE NOMINAL (A)	ROUE IMPULSOR	PUISANCE NOMINALE POTENCIA NOMINAL (kW)	ROTATION ROTACIÓN	TENSION TENSIÓN
OJFF409T-8136	5,4	MC	2,8	1392	3~ 400V (50Hz)
OJFF410R-8157	9,3	AC	4,6	1401	3~ 400-690V (50Hz)
OJFF411R-8159	11,5	AC	6,0	1401	3~ 400-690V (50Hz)
OJFF413R-5011	21,6	AC	11,6	1436	3~ 400-690V (50Hz)
OJFF413R-4995	24,1	MC	12,9	1436	3~ 400-690V (50Hz)
OJFF618R-1481	40,6	AC	23,0	960	3~ 400-690V (50Hz)
OJFF618R-4883	52,8	AC	29,0	960	3~ 400-690V (50Hz)
OJFF620R-8213	71,0	AC	39,2	965	3~ 400-690V (50Hz)

AC - Multicanaux / Multicanal

MC - Monocanal / Monocanal