

## Pompe Flygt, acesorii montaj si tablou de alimentare si control

I.D.: 87365039

---

Data publicarii	27.09.23	Coduri CPV	42122480-8
-----------------	----------	------------	------------

---

Termenul limita pentru depunere:	02.10.23	Pretul estimativ:	123.000,00 RON - 123.000,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------------------------

---

Descriere: 1. Concertor XPC N80-2400, Qmax=105 mc/h, Hmax 21.5 m, versiune: presiune ridicata (HT), pompa inteligenta submersibila, 400V, 3 faze, 50 Hz, motor cu magnet permanent, eficienta IE4, prevenire si protectie automata impotriva blocarii, convertizor de frecventa integrat, cablu electric 15 m tip SUBCAB S3x2.5+3x2.5/3 mm<sup>2</sup>, pentru actionare cu convertizor de frecventa, diametru refulare DN 80 mm, putere nominala motor 2,2 KW, senzor temperatura, senzor FLS - senzori de detectie apa in camera etansare motor. - 2 buc. 2. Accesorii montaj: Dispozitiv ghidaj bare 2" AISI 316 - 2 buc; Lant de ridicare sarcina 200 kg, 7 ml AISI 316 - 2 buc; Bare ghidaj 2" AISI 304 (2x6 ml) - 2 buc; Cot de refulare cu picior DN 80 mm, fonta - 2 buc 3. Tablou de alimentare si control 2 x 2.2 kW Tablou montabil in exterior IP66: Integreaza echipamentele APP411 si EPG 414 dedicate monitorizarii pompei si conexiunii Modbus la sistemul de automatizare; Unitatea centrala de achizitie si calcul Siemens Simatic S7 1200 in vederea implementarii functiilor de control si protectie a statiei de pompare; Interfata de operare locala display si tastatura Siemens HMI KP700; Sistemul de comunicare Modbus in vederea integrarii echipamentelor APP 411 si EPG 141; Switch; Procesor de comunicare CP; Echipamente de protectie si comutatie, prevazute pentru alimentarea generala a tabloului electric si de dicate sistemului de pompare; Accesorii - termostat tablou electric, conectica; Software automatizare in vederea indeplinirii functiilor de reglaj, operare locala si mentenanta; PIF; Integrare SCADA. - 1buc

---