

COMPRESOR CU SURUB (2 bucati) :

- debit nominal la 7,5 bar – min. 4,50 mc/min
- puterea maxima consumata la intregul sistem la 7,5 bar – max.28 kw (*pentru o economie de energie*)
- presiune max. relativa de lucru – min.8,5 bar
- randamentul motorului electric de antrenare – min. 94 %
- clasa de eficienta a motorului de antrenare – IE4
- clasa de protectie motor de antrenare – IP 55
- purjor condens
- conectarea mecanica intre arborele motorului de actionare si melcul conducator din blocul de compresie sa fie directa 1 : 1 , fara roti dintate sau curele
- puterea nominala a motorului electric de actionare – max.25 kW (*pentru o economie de energie*)
- nivelul presiunii sonore – max. 67 dB(A)
- interfata Ethernet si SD card in dotare standard pentru posibilitati multiple de conectare ,upgrade de soft,preluare date de functionare ,diagnosticare
- separator ciclonic cu purjor electronic de condens integratpentru o calitate superioara a aerului comprimat,tratare mai usoara

REZERVOR (RECIPIENT) AER SUB PRESIUNE (2 bucati) :

- volum – 2000 litri
- temperatura de lucru : - 10 grad.C / +50 grad.C
- presiune de lucru max.admisa - 11 bar
- galvanizat interior si exterior

- set fittinguri de baza – supapa de siguranta , manometru, robinet sferic sau flansa filetata , robinet de purjare condens.

USCATOR AER COMPRIMAT CU REFRIGERARE (1 bucata) :

- debit nominal – min.6,8 mc/min
- putere electrica consumata la 100% incarcare – max.1,2 kw
- putere electrica consumata la 50% incarcare – max.0,65 kw
- putere consumata la 10% incarcare – max.0,2 kw
- presiune de lucru – max. 16 bar
- consum energetic adaptat consumului de aer