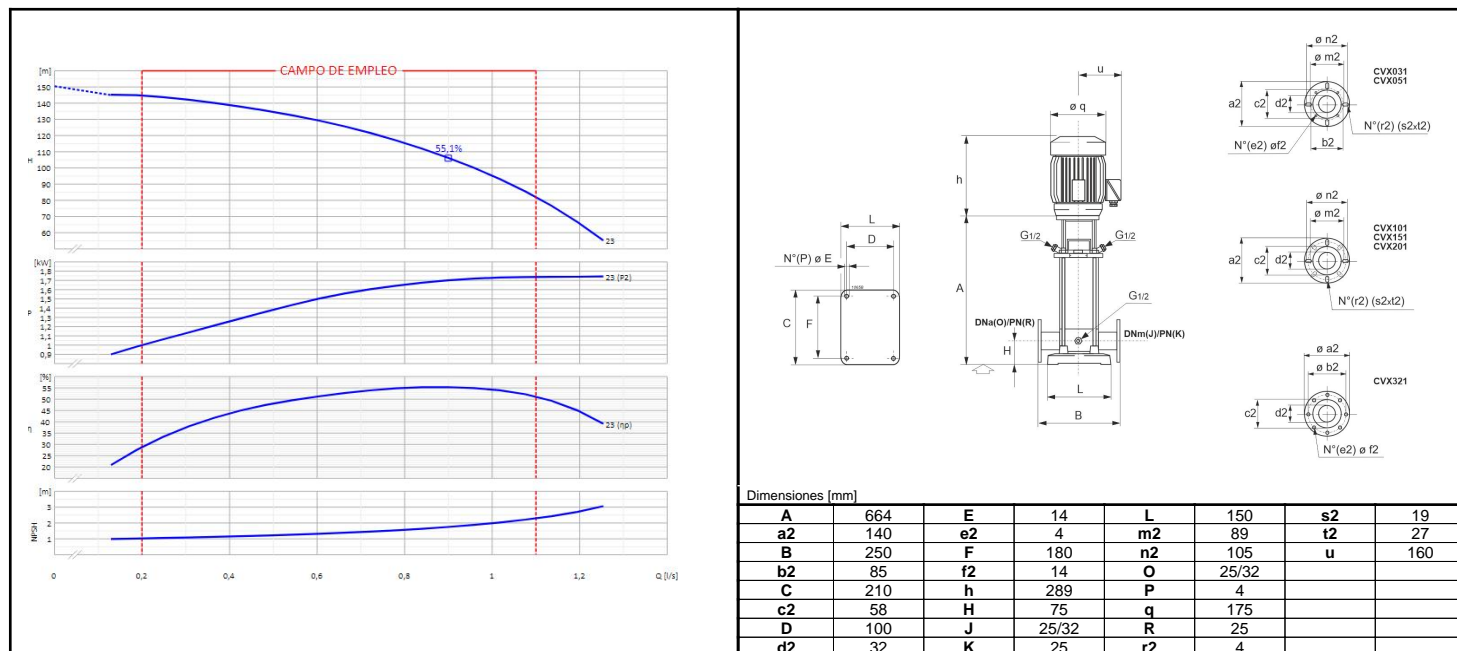


| | | | |
|----------------|----------------------------------|------------------|-----------------------|
| Cliete: | | Ref.: | |
| Item | Cantidad | Caudal requerido | n.d. |
| Tipo | ELECTROBOMBA MULTIETAPA VERTICAL | Modelo | CVX031/23+E0220M211-V |



| DATOS FUNCIONAMIENTO- ISO 9906:2012 3B - M.E.I.≥0.40 | | | | | CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS | | |
|--|-------|--------|-------|----------|-------------------------------|----------|----|
| Q [l/s] | H [m] | P [kW] | η [%] | NPSH [m] | Diámetro impulsión | 25/32 | |
| | | | | | Peso | 37,8 | Kg |
| | | | | | Número etapas | 23 | |
| | | | | | Cierre | Mecánico | |
| | | | | | Tipo de instalación | Vertical | |

| LÍMITES OPERATIVOS | | | CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO | | |
|--------------------------------------|------|--------|-------------------------------------|-------------------|----------|
| Líquido bombeado | Agua | | Caudal de servicio | n.d. | n.d. |
| Temp. máx. líquido bombeado | 90 | °C | Altura de impulsión de servicio | n.d. | n.d. |
| Densidad máxima | 1 | kg/dm³ | Qmin | 0,2 | l/s |
| Viscosidad máxima | 1 | mm²/s | Qmax | 1,1 | l/s |
| Contenido máx. de sustancias sólidas | n.d. | | H (Q=0) | 150,48 | m |
| Nº máximo arranques/hora | n.d. | | Potencia absorbida punto de trabajo | n.d. | n.d. |
| | | | Máx. potencia absorbida | 1,73 | kW |
| | | | Rendimiento bomba | n.d. | n.d. |
| | | | Sentido de rotación (*) | Antihorario | |
| | | | Número bombas instaladas | En funcionamiento | Stand-by |
| | | | | 1 | 0 |

| MATERIALES BOMBA | | CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO | | |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------|------|
| Soporte de unión | Hierro fundido | Marca | | |
| Cabezal de la bomba | Acero inox | Modelo | E0220M211 V18 | |
| Carcasa exterior | Acero inox | Potencia nominal | 2,2 | kW |
| Eje | Acero inox | Frecuencia nominal | 50 | Hz |
| Cierre mecánico | Carburo de silicio/carburo de | Tensión nominal | 230 | V |
| Difusor | Acero inox | Corriente nominal | 13,7 | A |
| Rodete | Acero inox | Número polos | 2 | 2800 |
| Anillo aloj. rodete | PTFE | Velocidad | 1/min | |
| Bridas entrada/salida | Hierro fundido | Rendimiento 4/4 - 3/4 | 77 % | |
| Cuerpo bomba | Acero inox | Factor de potencia 4/4 - 3/4 | 0.95 | |
| Placa base | Hierro fundido | Tipo motor | 1 ~ | |
| Anillo de sellado | Goma EPDM | Ia/In | 5 | 0,35 |
| | | Grado de protección | IP55 | |
| | | Clase de aislamiento | F | |
| | | Protección térmica | n.d. | |
| | | Clase de eficiencia | | |

| | |
|---------------|--------------------------------|
| Notas: | (*) Vista lado motor eléctrico |
| OFERTA Nº | Pos. |
| | Fecha |
| | 09/05/2023 |