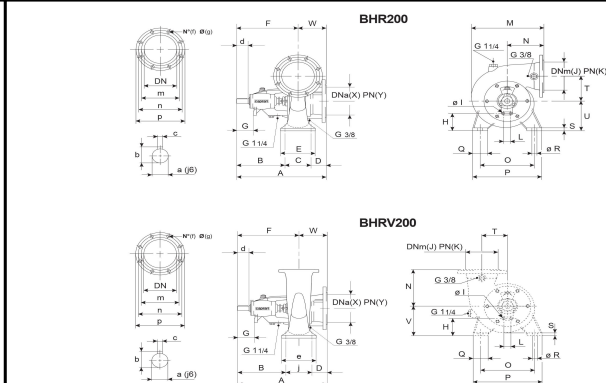
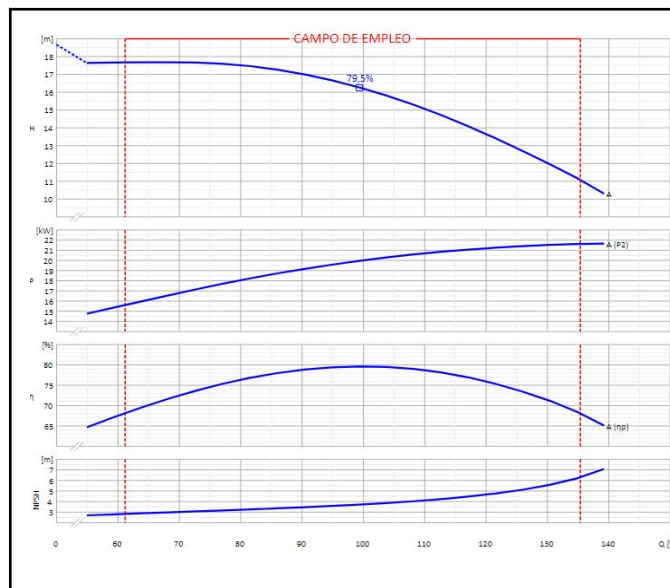


|                 |                                    |                            |         |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------|---------|
| <b>Cliente:</b> |                                    | <b>Ref.:</b>               |         |
| <b>Item</b>     | <b>Cantidad</b>                    | <b>Caudal requerido</b>    | n.d.    |
| <b>Tipo</b>     | BOMBA CENTRÍFUGA DE EJE HORIZONTAL | <b>Altura de impulsión</b> | n.d.    |
|                 |                                    | <b>Modelo</b>              | BHR200A |



Dimensiones [mm]

|          |      |          |     |          |     |          |     |
|----------|------|----------|-----|----------|-----|----------|-----|
| <b>A</b> | 590  | <b>J</b> | 200 | <b>S</b> | 20  | <b>c</b> | 10  |
| <b>B</b> | 320  | <b>K</b> | 6   | <b>T</b> | 190 | <b>d</b> | 80  |
| <b>C</b> | 180  | <b>L</b> | 70  | <b>U</b> | 225 | <b>e</b> | 264 |
| <b>D</b> | 90   | <b>M</b> | 465 | <b>V</b> | 250 | <b>f</b> | 8   |
| <b>E</b> | 220  | <b>N</b> | 230 | <b>W</b> | 180 | <b>g</b> | 18  |
| <b>F</b> | 410  | <b>O</b> | 350 | <b>X</b> | 200 | <b>j</b> | 220 |
| <b>G</b> | 115  | <b>P</b> | 450 | <b>Y</b> | 6   | <b>m</b> | 250 |
| <b>H</b> | 135  | <b>Q</b> | 100 | <b>a</b> | 38  | <b>n</b> | 280 |
| <b>I</b> | 11,5 | <b>R</b> | 19  | <b>b</b> | 41  | <b>p</b> | 320 |

| DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B - M.E.I. ≥ 0.40 |       |        |       |          | CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS |               |    |   |
|---|-------|--------|-------|----------|-------------------------------|---------------|----|---|
| Q [l/s]   | H [m] | P [kW] | η [%] | NPSH [m] | DN brida impulsión UNI        | 200           | PN | 6 |
|   |       |        |       |          | DN brida aspiración UNI       | 200           | PN | 6 |
|   |       |        |       |          | Peso total                    | 117           | Kg |   |
|   |       |        |       |          | Número etapas                 | 1             |    |   |
|   |       |        |       |          | Cierre bomba                  | Empaquetadura |    |   |
|   |       |        |       |          | Tipo de instalación           | Horizontal    |    |   |

| LÍMITES OPERATIVOS                               |      |      | CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO |      |                   |        |          |
|--|------|------|-----------------------------------|------|-------------------|--------|----------|
| Líquido bombeado                                 | Agua |      | Caudal de servicio                |      | n.d.              |        | n.d.     |
| Temperatura máx. líquido bombeado                | -    |      | Altura de impulsión de servicio   |      | n.d.              |        | n.d.     |
| Densidad máxima                                  | n.d. |      | Qmin                              | Qmax | 61,18             | 135,37 | l/s      |
| Viscosidad máxima                                | n.d. |      | H (Q=0)                           |      | 18,67             | 17,64  | m        |
| Contenido máx. de sustancias sólidas             | 20   | g/m³ | P2 Punto Trabajo                  |      | n.d.              | 21,58  | kW       |
| Nº máx. arranques/hora                           | n.d. |      | Rendimiento hidráulico bomba      |      | n.d.              |        | n.d.     |
| Tiempo máximo de funcionamiento con boca cerrada | n.d. |      | Velocidad de rotación             |      | 1450              |        | 1/min    |
|  |      |      | Sentido de rotación (*)           |      | Horario           |        |          |
|  |      |      | Número bombas instaladas          |      | En funcionamiento |        | Stand-by |
|  |      |      |                                   |      | 1                 |        | 0        |

| MATERIALES BOMBA          |                          |  |
|---------------------------|--------------------------|--|
| Cuerpo impulsión          | Hierro fundido           |  |
| Soporte cojinete          | Hierro fundido           |  |
| Rodete                    | Fundición esferoidal     |  |
| Eje bomba                 | Acero                    |  |
| Prensa-estopa             | Hierro fundido           |  |
| Buje eje                  | Acero                    |  |
| Para-agua                 | Goma                     |  |
| Junta cuerpo bomba        | Mat. plástico impregnado |  |
| Anillo aloj. rodete       | Hierro fundido           |  |
| Tipo de soporte de unión  | Acero                    |  |
| Empaquetadura             | HT Composite             |  |
| Tuercas prensa-estopa     | Acero inox               |  |
| Prisioneros prensa-estopa | Acero inox               |  |
|                           |                          |  |
|                           |                          |  |
|                           |                          |  |
|                           |                          |  |

|           |                                   |                     |  |
|-----------|-----------------------------------|---------------------|--|
| Notas:    | (*) Vista lado acoplamiento motor |                     |  |
| OFERTA N° | Pos.                              | Fecha<br>09/05/2023 |  |