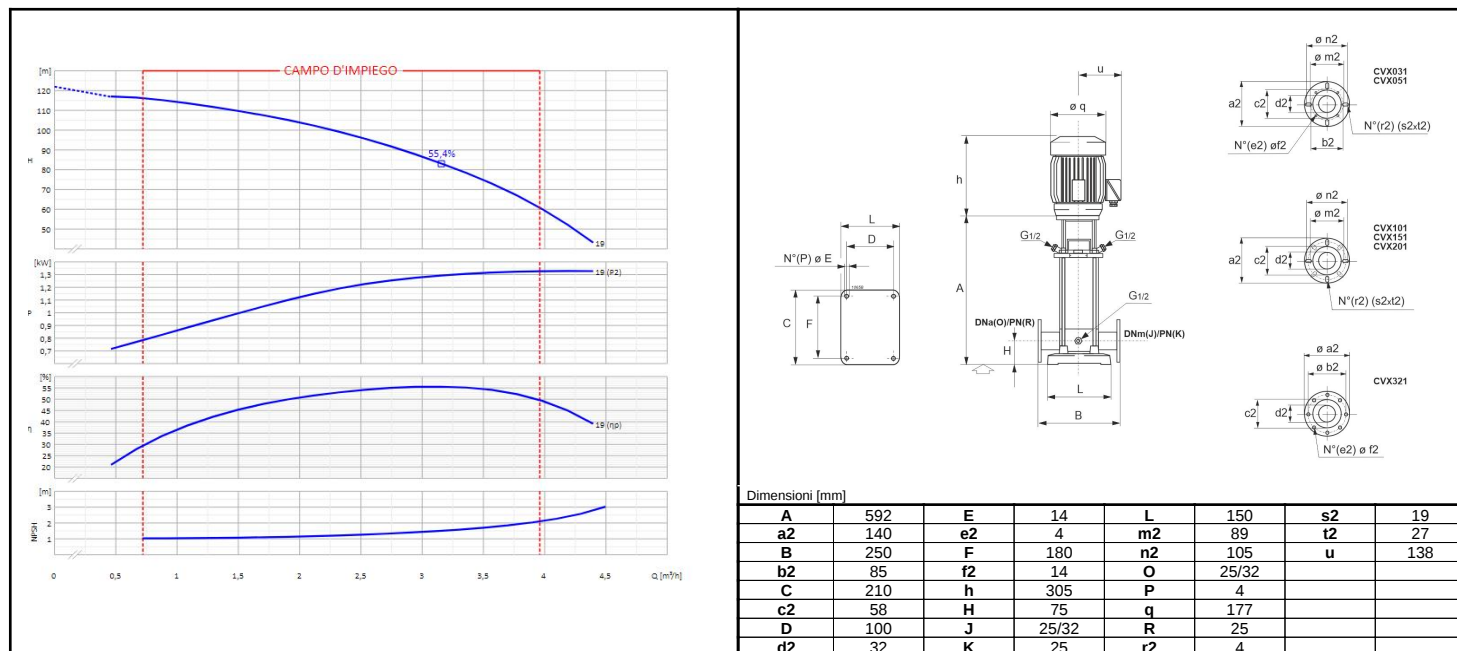


|          |                                    |  |                   |                        |                      |      |
|----------|------------------------------------|--|-------------------|------------------------|----------------------|------|
| Cliente: |                                    |  | Rif.:             |                        |                      |      |
| Item     | Quantità                           |  | Portata richiesta | n.d.                   | Prevalenza richiesta | n.d. |
| Tipo     | ELETTROPOMPA MULTISTADIO VERTICALE |  | Modello           | CVX031/19+E30150T212-V |                      |      |



| DATI FUNZIONAMENTO - ISO 9906:2012 3B - M.E.I.≥0.40 |       |        |       |          | CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE |           |    |
|-----------------------------------------------------|-------|--------|-------|----------|-----------------------------|-----------|----|
| Q [m³/h]                                            | H [m] | P [kW] | η [%] | NPSH [m] | Diametro mandata            | 25/32     |    |
|                                                     |       |        |       |          | Peso                        | 36,8      | Kg |
|                                                     |       |        |       |          | N.ro stadi                  | 19        |    |
|                                                     |       |        |       |          | Tenuta                      | Meccanica |    |
|                                                     |       |        |       |          | Tipo d'installazione        | Verticale |    |

| LIMITI OPERATIVI                 |       |        | CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO  |              |                 |
|----------------------------------|-------|--------|-----------------------------------|--------------|-----------------|
| Liquido pompato                  | Acqua |        | Portata di esercizio              | n.d.         | n.d.            |
| Temp. max liquido pompato        | 90    | °C     | Prevalenza di esercizio           | n.d.         | n.d.            |
| Densità massima                  | 1     | kg/dm³ | Qmin                              | Qmax         | 0,72 3,96 m³/h  |
| Viscosità massima                | 1     | mm²/s  | H (Q=0)                           | Hmax (Qmin)  | 121,98 115,96 m |
| Contenuto max di sostanze solide | n.d.  |        | Potenza assorbita punto di lavoro | n.d.         | n.d.            |
| N.ro massimo avviamenti/ora      | n.d.  |        | Max. potenza assorbita            | 1,32         | kW              |
|                                  |       |        | Rendimento                        | Rend. gruppo | n.d. n.d. n.d.  |
|                                  |       |        | Senso di rotazione (*)            | Antiorario   |                 |
|                                  |       |        | Numero pompe installate           | In funzione  | Stand-by        |
|                                  |       |        |                                   | 1            | 0               |

| MATERIALI POMPA          |                               | CARATTERISTICHE MOTORE ELETTRICO |                       |              |
|--------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------|--------------|
| Supporto di collegamento | Ghisa grigia                  | Marca                            |                       |              |
| Testata pompa            | Acciaio inox                  | Modello                          | 400                   |              |
| Camicia esterna          | Acciaio inox                  | Potenza nominale                 | 1,5                   | kW           |
| Albero                   | Acciaio inox                  | Frequenza nominale               | 50                    | Hz           |
| Tenuta meccanica         | Carburo di silicio/carburo di | Tensione nominale                | 400                   | V            |
| Diffusore                | Acciaio inox                  | Corrente nominale                | 3,02                  | A            |
| Girante                  | Acciaio inox                  | N.ro poli                        | Velocità di rotazione | 2 2840 1/min |
| Anello sede girante      | PTFE                          | Rendimento 4/4 - 3/4             | 84.2 %                |              |
| Flange ingresso/uscita   | Ghisa grigia                  | Fattore di potenza 4/4 - 3/4     | 0.857                 |              |
| Corpo pompa              | Acciaio inox                  | Tipo motore                      | 3 ~                   |              |
| Piastra base             | Ghisa grigia                  | Is/In                            | Ts/Tn                 | 7,5 2,4      |
| Anello di tenuta         | Gomma EPDM                    | Grado di protezione              | IP55                  |              |
|                          |                               | Classe d'isolamento              | F                     |              |
|                          |                               | Protezione Termica               | n.d.                  |              |
|                          |                               | Classe di efficienza             | IE3                   |              |

|             |                                 |      |            |
|-------------|---------------------------------|------|------------|
| Note:       | (*) Vista lato motore elettrico |      |            |
| OFFERTA No. |                                 | Pos. | Data       |
|             |                                 |      | 01/08/2024 |