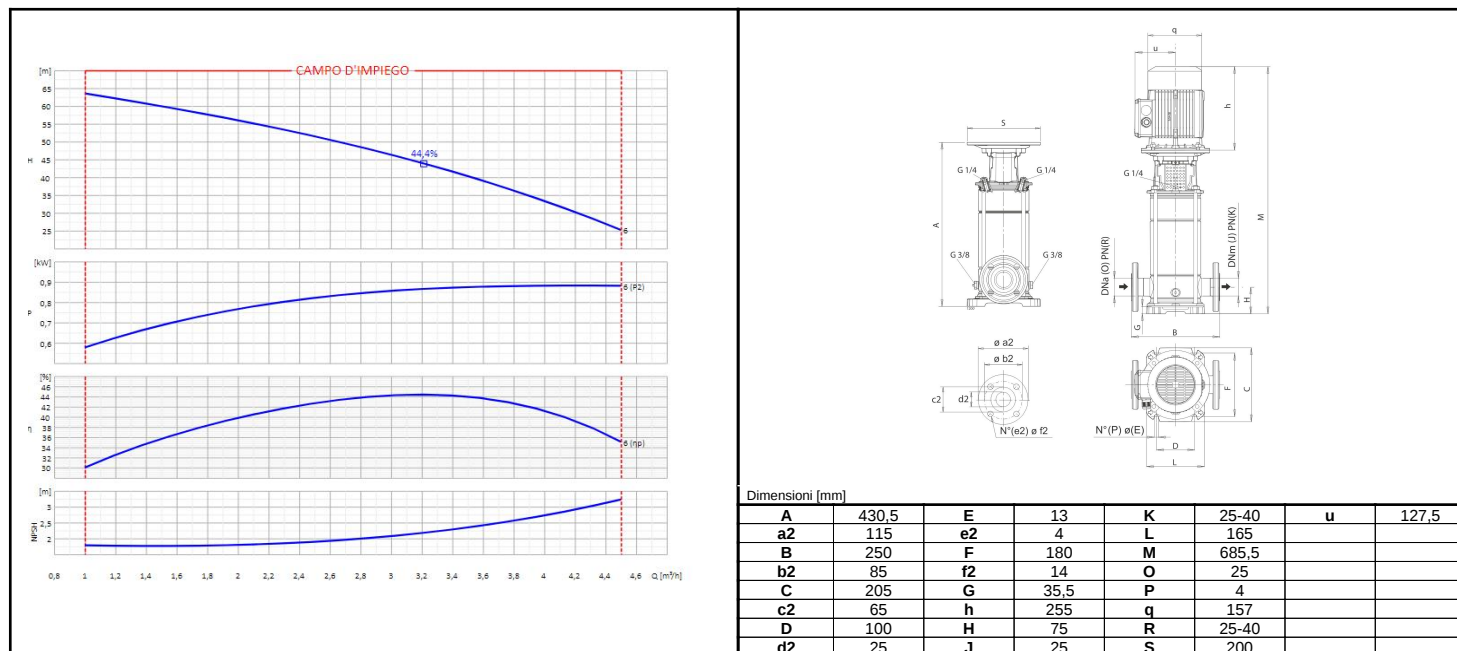


|          |                                    |          |  |                   |                       |                      |      |
|----------|------------------------------------|----------|--|-------------------|-----------------------|----------------------|------|
| Cliente: |                                    |          |  | Rif.:             |                       |                      |      |
| Item     |                                    | Quantità |  | Portata richiesta | n.d.                  | Prevalenza richiesta | n.d. |
| Tipo     | ELETTROPOMPA MULTISTADIO VERTICALE |          |  | Modello           | CVD031/6+C30110T211-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        |    |
|                                                     |       |        |       |          | Peso                        | 34,5      | Kg |
|                                                     |       |        |       |          | N.ro stadi                  | 6         |    |
|                                                     |       |        |       |          | 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        | 110   | °C     | Prevalenza di esercizio           | n.d.         | n.d.           |
| Densità massima                  | 1     | kg/dm³ | Qmin                              | Qmax         | 1 4,5 m³/h     |
| Viscosità massima                | 20    | mm²/s  | H (Q=0)                           | Hmax (Qmin)  | 0 63,52 m      |
| Contenuto max di sostanze solide | n.d.  |        | Potenza assorbita punto di lavoro | n.d.         | n.d.           |
| N.ro massimo avviamenti/ora      | 35    |        | Max. potenza assorbita            | 0,88         | kW             |
|                                  |       |        | Rendimento                        | Rend. gruppo | n.d. n.d. n.d. |
|                                  |       |        | Senso di rotazione (*)            | Orario       |                |
|                                  |       |        | Numero pompe installate           | In funzione  | Stand-by       |
|                                  |       |        |                                   | 1            | 0              |

| MATERIALI POMPA          |                               | CARATTERISTICHE MOTORE ELETTRICO |             |                       |
|--------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------|
| Albero                   | Acciaio inox                  | Marca                            |             |                       |
| Anello di tenuta         | Gomma                         | Modello                          | 400         |                       |
| Camicia esterna          | Acciaio inox                  | Potenza nominale                 | 1,1         | kW                    |
| Corpo pompa              | Acciaio inox                  | Frequenza nominale               | 50          | Hz                    |
| Diffusore                | Acciaio inox                  | Tensione nominale                | 400         | V                     |
| Flange ingresso/uscita   | Ghisa grigia                  | Corrente nominale                | 2,7         | A                     |
| Girante                  | Acciaio inox                  | N.ro poli                        | 2           | Velocità di rotazione |
| Piastra base             | Ghisa grigia                  |                                  | 2900        | 1/min                 |
| Supporto di collegamento | Ghisa grigia                  | Rendimento 4/4 - 3/4             | 82,7-82,6 % |                       |
| Tenuta meccanica         | Carburo di                    | Fattore di potenza 4/4 - 3/4     | 0,79-0,7    |                       |
| Cuscinetto               | Carburo di tungsteno/ceramica | Tipo motore                      | 3 ~         |                       |
|                          |                               | Is/In                            | 5,5         | Ts/Tn                 |
|                          |                               |                                  |             |                       |
|                          |                               | Grado di protezione              | IP55        |                       |
|                          |                               | Classe d'isolamento              | F           |                       |
|                          |                               | Protezione Termica               | PTC         |                       |
|                          |                               | Classe di efficienza             | IE3         |                       |

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