

# 3 KVC

## GRUPPI DI SOLLEVAMENTO CON 3 POMPE CENTRIFUGHE PLURISTADIO AD ASSE VERTICALE

**LENNTECH**

info@lennotech.com Tel. +31-152-610-900

www.lennotech.com Fax. +31-152-616-289

Gruppi di sollevamento dell'acqua adatti per uso domestico, piccoli impianti per uso civile, agricolo o industriale. L'impiego di elettropompe centrifughe pluristadio ad asse verticale ne assicura alte prestazioni con elevati rendimenti.

Si distinguono particolarmente per ingombri limitati, la robustezza, l'assoluta affidabilità e la grande silenziosità. Quadro elettrico in materiale plastico antiurto, autoestinguente a tenuta IP 55. Il quadro comprende interruttore generale, interruttori magnetotermici di protezione elettropompe, sistema di scambio ordine partenza elettropompe, circuito in bassa tensione 24 v per pressostati di comando, selettori MAN-O-AUT. (pulsanti di marcia per quadro versione monofase), spie di segnalazione a fronte quadro.

Installato su apposito piantone posto su basamento pompe. 3 Pressostati preparati di avviamento / arresto pompe. Il quadro elettrico dei gruppi 2KVC e 3KVC è predisposto per il collegamento di:

KIT pressostato o galleggiante di protezione contro la marcia a secco (\*)

KIT pressostato di arresto per sovrappressione (\*)

(\*) da richiedere separatamente come Optional.

I gruppi vengono forniti completi di un robusto imballo di cartone con paletta di legno e istruzioni di installazione / manutenzione con schema elettrico.



## DATI TECNICI

| MODELLO              | CODICE   | DATI ELETTRICI      |                |        |         | PRESSIONE<br>MASSIMA<br>OTTENIBILE<br>BAR | TARATURA<br>PRESSOSTATO<br>BAR |
|----------------------|----------|---------------------|----------------|--------|---------|-------------------------------------------|--------------------------------|
|                      |          | ALIMENTAZIONE 50 Hz | P2<br>NOMINALE |        | In<br>A |                                           |                                |
|                      |          |                     | kw X3          | HP X 3 |         |                                           |                                |
| 3KVC 30/50 M 230-50  | 60122153 | 1 X 230 V ~         | 0,55           | 0,75   | 3x 4    | 4                                         | 1,5 – 3,5                      |
| 3KVC 30/50 T 400-50  | 60122164 | 3 X 400V ~          | 0,55           | 0,75   | 3x 1,4  | 4                                         | 1,5 – 3,5                      |
| 3KVC 40/50 M 230-50  | 60122154 | 1 X 230 V ~         | 0,8            | 1,1    | 3x 5,6  | 5,2                                       | 3 – 5                          |
| 3KVC 40/50 T 400-50  | 60122165 | 3 X 400V ~          | 0,8            | 1,1    | 3x 2,2  | 5,2                                       | 3 – 5                          |
| 3KVC 55/50 M 230-50  | 60122155 | 1 X 230 V ~         | 1              | 1,36   | 3x 6,4  | 6,5                                       | 4 – 6                          |
| 3KVC 55/50 T 400-50  | 60122167 | 3 X 400V ~          | 1              | 1,36   | 3x 2,6  | 6,5                                       | 4 – 6                          |
| 3KVC 65/50 M 230-50  | 60122156 | 1 X 230 V ~         | 1,1            | 1,5    | 3x 7,4  | 8                                         | 5,5 – 7,5                      |
| 3KVC 65/50 T 400-50  | 60122168 | 3 X 400V ~          | 1,1            | 1,5    | 3x 3,1  | 8                                         | 5,5 – 7,5                      |
| 3KVC 75/50 M 230-50  | 60122157 | 1 X 230 V ~         | 1,5            | 2      | 3x 9    | 9                                         | 6,5 – 8,5                      |
| 3KVC 75/50 T 400-50  | 60122169 | 3 X 400V ~          | 1,5            | 2      | 3x 3,6  | 9                                         | 6,5 – 8,5                      |
| 3KVC 30/80 M 230-50  | 60122158 | 1 X 230 V ~         | 0,8            | 1,1    | 3x 5,6  | 4,5                                       | 2 – 4                          |
| 3KVC 30/80 T 400-50  | 60122170 | 3 X 400V ~          | 0,8            | 1,1    | 3x 2,2  | 4,5                                       | 2 – 4                          |
| 3KVC 40/80 M 230-50  | 60122159 | 1 X 230 V ~         | 1              | 1,36   | 3x 6,5  | 5,5                                       | 3 – 5                          |
| 3KVC 40/80 T 400-50  | 60122171 | 3 X 400V ~          | 1              | 1,36   | 3x 2,6  | 5,5                                       | 3 – 5                          |
| 3KVC 45/80 M 230-50  | 60122160 | 1 X 230 V ~         | 1,1            | 1,5    | 3x 7,4  | 6,8                                       | 4 – 6                          |
| 3KVC 45/80 T 400-50  | 60122173 | 3 X 400V ~          | 1,1            | 1,5    | 3x 3,1  | 6,8                                       | 4 – 6                          |
| 3KVC 55/80 M 230-50  | 60122161 | 1 X 230 V ~         | 1,5            | 2      | 3x 9    | 8                                         | 5 – 7                          |
| 3KVC 55/80 T 400-50  | 60122174 | 3 X 400V ~          | 1,5            | 2      | 3x 3,6  | 8                                         | 5 – 7                          |
| 3KVC 65/80 T 400-50  | 60122175 | 3 X 400V ~          | 2,2            | 3      | 3x 4    | 9,2                                       | 6 – 8                          |
| 3KVC 35/120 M 230-50 | 60122162 | 1 X 230 V ~         | 1,1            | 1,5    | 3x 7,4  | 4,5                                       | 2 – 4                          |
| 3KVC 35/120 T 400-50 | 60122176 | 3 X 400V ~          | 1,1            | 1,5    | 3x 3,5  | 4,5                                       | 2 – 4                          |
| 3KVC 45/120 M 230-50 | 60122163 | 1 X 230 V ~         | 1,85           | 2,5    | 3x 12   | 6                                         | 3,5 – 5,5                      |
| 3KVC 45/120 T 400-50 | 60122177 | 3 X 400V ~          | 1,85           | 2,5    | 3x 4,6  | 6                                         | 3,5 – 5,5                      |
| 3KVC 60/120 T 400-50 | 60122178 | 3 X 400V ~          | 2,2            | 3      | 3x 5,4  | 7,5                                       | 4,5 – 6,5                      |
| 3KVC 70/120 T 400-50 | 60122179 | 3 X 400V ~          | 3              | 4      | 3x 6,8  | 9                                         | 6 – 8                          |
| 3KVC 85/120 T 400-50 | 60122180 | 3 X 400V ~          | 3              | 4      | 3x 7,8  | 10,5                                      | 8 – 10                         |

I gruppi sono forniti con serbatoi e con attacco alimentatore aria di serie.

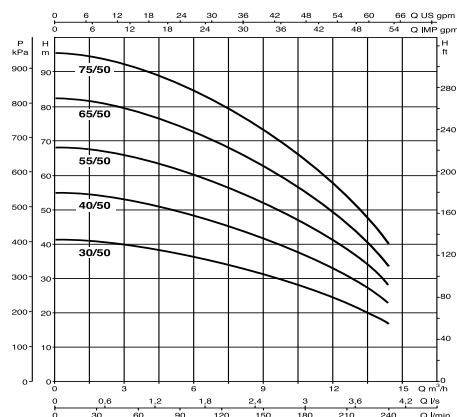


DAB PUMPS si riserva il diritto di apportare modifiche senza obbligo di preavviso

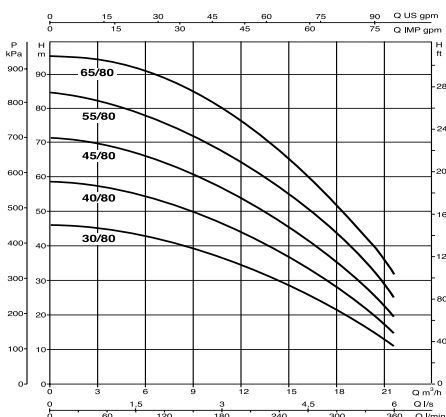
# 3 KVC

## GRUPPI DI SOLLEVAMENTO CON 3 POMPE CENTRIFUGHE PLURISTADIO AD ASSE VERTICALE

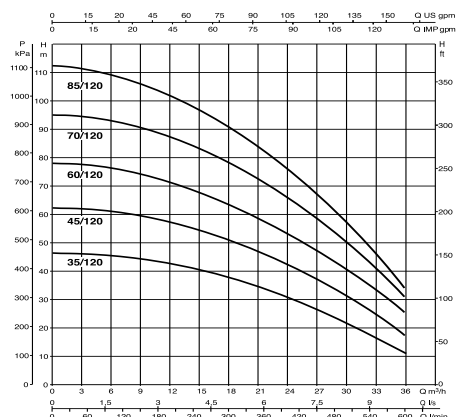
### 3 KVC 50



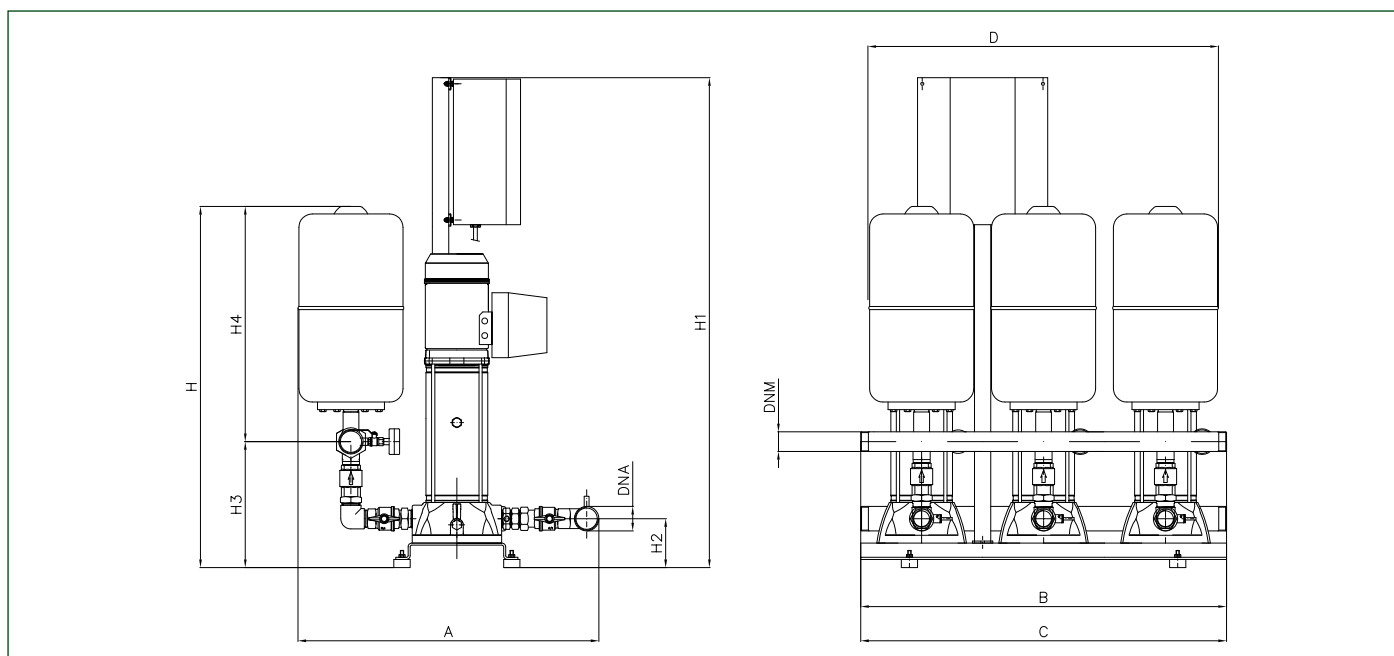
### 3 KVC 80



### 3 KVC 120



## DIMENSIONI E PESI



| MODELLO     | A   | B   | C   | D   | P | H   | H1   | H2  | H3  | H4  | Ø COLLETTORE |            | PESO Kg  |         |
|-------------|-----|-----|-----|-----|---|-----|------|-----|-----|-----|--------------|------------|----------|---------|
|             |     |     |     |     |   |     |      |     |     |     | DNA (ASP.)   | DNM (IMP.) | Monofase | Trifase |
| 3KVC 30/50  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 109      | 109     |
| 3KVC 40/50  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 115      | 115     |
| 3KVC 55/50  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 119      | 119     |
| 3KVC 65/50  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 128      | 127     |
| 3KVC 75/50  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 132      | 130     |
| 3KVC 30/80  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 115      | 114     |
| 3KVC 40/80  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 119      | 119     |
| 3KVC 45/80  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 128      | 128     |
| 3KVC 55/80  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 131      | 128     |
| 3KVC 65/80  | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | -        | 133     |
| 3KVC 35/120 | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 128      | 128     |
| 3KVC 45/120 | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | 134      | 134     |
| 3KVC 60/120 | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | -        | 140     |
| 3KVC 70/120 | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | -        | 146     |
| 3KVC 85/120 | 650 | 900 | 810 | 850 | - | 950 | 1100 | 100 | 410 | 610 | 2" 1/2       | 2" 1/2     | -        | 148     |