

# POMPE MULTI-ÉTAGES VERTICALE

Pompe multicellulaire verticale avec pièces en acier inoxydable.

Moteur monophasé jusqu'à 2,2 kW. Protection IP55 en standard.

Toutes les pièces en contact avec le liquide sont en acier inoxydable 304 ou en acier inoxydable 316, selon le modèle.

Prises de refoulement et d'aspiration sur la même ligne

Garniture mécanique en carbure de tungstène/graphite pour températures comprises entre -15° / 70 °C. Sur demande fermeture en carbure de tungstène / carbure de tungstène -15° / 120 °C.

## POMPES



### CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

- Débits de travail: Jusqu'à 240 m³/h
- Hauteur sous barrot: jusqu'à 305 m
- Température: jusqu'à 120°C
- Vitesse: 2900 tr/min ou 3500 tr/min

## POMPES

| CODE        | MODÈLE          | KW  | DÉBIT (m³/h) |      |     |     |      |     |     |     |     |     |      |
|-------------|-----------------|-----|--------------|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
|             |                 |     | 0            | 8    | 10  | 12  | 14   | 15  | 16  | 18  | 20  | 22  | 24   |
| BO-VX154VT  | VX-15-4-3-304V  | 4   | 54           | 50,5 | 50  | 49  | 47,5 | 47  | 46  | 43  | 39  | 34  | 28,5 |
| BO-VX156VT  | VX-15-6-3-304V  | 5,5 | 82           | 76   | 75  | 73  | 71   | 69  | 67  | 63  | 58  | 52  | 43   |
| BO-VX159VT  | VX-15-9-3-304V  | 7,5 | 124          | 115  | 113 | 111 | 108  | 106 | 103 | 96  | 88  | 78  | 67   |
| BO-VN1514VT | VN-15-14-3-316V | 11  | 194          | 180  | 177 | 173 | 168  | 165 | 160 | 149 | 136 | 122 | 106  |

| CODE       | MODÈLE         | KW  | DÉBIT (m³/h) |      |    |    |    |      |    |    |      |    |    |      |
|------------|----------------|-----|--------------|------|----|----|----|------|----|----|------|----|----|------|
|            |                |     | 0            | 10   | 12 | 14 | 16 | 18   | 20 | 22 | 24   | 26 | 28 | 29   |
| BO-VX204VT | VX-20-4-3-304V | 5,5 | 55,5         | 52,5 | 51 | 50 | 48 | 48,5 | 47 | 45 | 41,5 | 37 | 33 | 31,5 |
| BO-VX206VT | VX-20-6-3-304V | 7,5 | 84           | 79   | 78 | 77 | 75 | 73   | 70 | 66 | 62   | 58 | 52 | 48   |

| CODE       | MODÈLE          | kW  |        | DÉBIT (m³/h)* |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------------|-----------------|-----|--------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|            |                 |     |        | 0             | 0,5 | 0,7 | 1   | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2   | 2,2 | 2,4 |
| BO-VX122VT | VX-1-22-3-304V  | 1,1 | C<br>E | 128           | 127 | 126 | 122 | 118 | 112 | 105 | 95  | 83  | 69  | 54  |
| BO-VN127VT | VN-1-27-3-316-V | 1,5 |        | 158           | 157 | 155 | 150 | 145 | 138 | 130 | 119 | 106 | 90  | 69  |

| CODE       | MODÈLE         | kW   |       | DÉBIT (m³/h)* |     |     |     |     |     |     |      |     |     |      |
|------------|----------------|------|-------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|
|            |                |      |       | 0             | 1,2 | 1,6 | 2   | 2,4 | 2,8 | 3   | 3,2  | 3,6 | 4   | 4,4  |
| BO-VX37OS  | VX-3-7-1-304O  | 0,75 | E C a | 52,5          | 51  | 50  | 49  | 46  | 43  | 41  | 39,5 | 35  | 30  | 23   |
| BO-VX37OT  | VX-3-7-3-304O  | 0,75 |       | 52,5          | 51  | 50  | 49  | 46  | 43  | 41  | 39,5 | 35  | 30  | 23   |
| BO-VN312VT | VN3-12-3-316V  | 1,1  |       | 90            | 88  | 86  | 83  | 79  | 74  | 71  | 67   | 59  | 50  | 40,5 |
| BO-VN315VT | VN-3-15-3-316V | 1,5  |       | 113           | 110 | 108 | 105 | 100 | 94  | 90  | 86   | 76  | 64  | 51   |
| BO-VX316VT | VX-3-16-3-304V | 1,5  |       | 120           | 118 | 116 | 112 | 107 | 100 | 96  | 92   | 81  | 69  | 54   |
| BO-VX319VT | VX-3-19-3-304V | 2,2  |       | 143           | 140 | 137 | 132 | 126 | 119 | 114 | 108  | 96  | 82  | 64   |
| BO-VN323VT | VN-3-23-3-316V | 2,2  |       | 173           | 170 | 166 | 161 | 153 | 144 | 138 | 131  | 115 | 97  | 78   |
| BO-VN329VT | VN3-29-3-316V  | 3    |       | 220           | 215 | 210 | 203 | 194 | 182 | 175 | 167  | 148 | 126 | 99   |

| CODE       | MODÈLE         | kW  |       | DÉBIT (m³/h)* |      |      |     |      |      |      |      |     |
|------------|----------------|-----|-------|---------------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|
|            |                |     |       | 0             | 2,5  | 3    | 4   | 5    | 6    | 7    | 8    | 8,5 |
| BO-VX57OS  | VX-5-7-1-304O  | 1,1 | m c a | 52            | 49,5 | 48,5 | 46  | 42,5 | 38,5 | 31,5 | 24,5 | 21  |
| BO-VX57OT  | VX-5-7-3-304O  | 1,1 |       | 52            | 49,5 | 48,5 | 46  | 42,5 | 38,5 | 31,5 | 24,5 | 21  |
| BO-VX510OS | VX-5-10-1-304O | 1,5 |       | 74,5          | 71   | 70   | 66  | 62   | 55   | 46   | 35   | 30  |
| BO-VX510OT | VX-5-10-3-304O | 1,5 |       | 74,5          | 71   | 70   | 66  | 62   | 55   | 46   | 35   | 30  |
| BO-VX521VT | VX-5-21-3-304V | 3   |       | 157           | 150  | 147  | 140 | 130  | 116  | 98   | 77   | 66  |
| BO-VN521VT | VN-5-21-3-316V | 3   |       | 157           | 150  | 147  | 140 | 130  | 116  | 98   | 77   | 66  |
| BO-VN528VT | VN-5-28-3-316V | 4   |       | 210           | 201  | 197  | 187 | 174  | 156  | 132  | 105  | 90  |

| CODE        | MODÈLE          | kW  |       | DÉBIT (m³/h)* |      |     |     |     |     |     |
|-------------|-----------------|-----|-------|---------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
|             |                 |     |       | 0             | 5    | 6   | 8   | 10  | 12  | 14  |
| BO-VX105OT  | VX-10-5-3-304O  | 2,2 | m c a | 56            | 52,5 | 51  | 48  | 43  | 37  | 28  |
| BO-VX106OS  | VX-10-6-1-304O  | 2,2 |       | 67            | 63   | 62  | 58  | 52  | 44  | 34  |
| BO-VX106OT  | VX-10-6-3-304O  | 2,2 |       | 67            | 63   | 62  | 58  | 52  | 44  | 34  |
| BO-VX108OT  | VX-10-8-3-304O  | 3   |       | 90            | 85   | 84  | 79  | 71  | 60  | 46  |
| BO-VX1011VT | VX-10-11-3-304V | 4   |       | 124           | 118  | 115 | 108 | 98  | 84  | 64  |
| BO-VN1015VT | VN-10-15-3-316V | 5,5 |       | 171           | 162  | 159 | 149 | 134 | 114 | 88  |
| BO-VN1018VT | VN-10-18-3-316V | 7,5 |       | 205           | 195  | 191 | 180 | 163 | 141 | 108 |