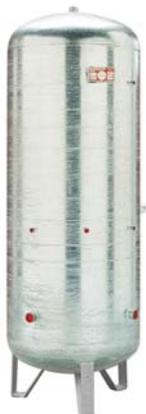


# AUTOCLAVE ZINCATA Z PED VT

## AUTOCLAVE COLLAUDATA ZINCATA VERTICALE (DIRETTIVA 2014/68/UE)



| PRESSIONE      | TEMPERATURA  |
|----------------|--------------|
| Pmax           | Tmax         |
| [vedi tabella] | -10 / +50 °C |

### SU RUCHIESTA:

Versione coibentazione con elastolen  
20 mm - anticondensa

| Modello    | AUTOCL. Z VT  | Pressione<br>Esercizio |
|------------|---------------|------------------------|
|            | CODICE        | [Bar]                  |
| 100        | 3052171990001 | 8                      |
| 200        | 3052171990022 |                        |
| 300        | 3052171990003 |                        |
| 500        | 3052171990004 |                        |
| 750        | 3052171990025 |                        |
| 1000       | 3052171990026 |                        |
| 1500       | 3051171990015 |                        |
| 2000       | 3051171990016 |                        |
| 2500       | 3051171990017 |                        |
| 3000       | 3051171990068 |                        |
| 4000       | 3051171990019 |                        |
| 5000 ø1450 | 3051171990020 |                        |
| 5000 ø1600 | 3051172020007 |                        |
| 8000       | 3051172020011 |                        |
| 10000      | 3051172020012 |                        |

| Modello    | AUTOCL. Z VT  | Pressione<br>Esercizio |
|------------|---------------|------------------------|
|            | CODICE        | [Bar]                  |
| 100        | 3052171990015 | 11,76                  |
| 200        | 3051171990074 |                        |
| 300        | 3051171990025 |                        |
| 500        | 3051171990026 |                        |
| 750        | 3051171990077 |                        |
| 1000       | 3051171990078 | 12                     |
| 1500       | 3051171990029 |                        |
| 2000       | 3051171990030 |                        |
| 2500       | 3051171990031 |                        |
| 3000       | 3051171990082 |                        |
| 4000       | 3051172020008 |                        |
| 5000 ø1450 | 3051172020004 |                        |
| 8000       | 3051172020013 |                        |
| 10000      | 3051172020014 |                        |

**I modelli da 100 a 1000 sono forniti completi di valvola di sicurezza e manometro.**

I modelli 5000 (ø 1600), 8000 e 10000 sono forniti completi di passo d'uomo

**I modelli da 100 a 500 sono forniti completi di valvola di sicurezza e manometro.**

I modelli da 4000 a 10000 sono forniti completi di passo d'uomo

### IMPIEGO E INFORMAZIONI TECNICHE

Le Autoclavi Z PED sono montaliquidi a cuscino d'aria, in acciaio al carbonio zincato, specificatamente dedicate al sollevamento idrico, ideali per garantire l'alimentazione d'acqua ai piani più alti degli edifici e sopperire alle carenze idriche degli acquedotti. Hanno la funzione di costituire un polmone d'acqua pressurizzata che, se correttamente dimensionato, limita il numero di avviamenti orari della pompa.

### TRATTAMENTO ANTICORROSIVO

Zincatura a caldo a protezione di tutte le superfici dell'autoclave. Il processo di lavorazione avviene mediante l'immersione del manufatto in un bagno di zinco fuso di purezza non inferiore al 99,99% (Uni EN 1179)

### DOCUMENTAZIONE A CORREDO

- Certificazione CE
- Istruzioni d'uso

### CERTIFICAZIONI

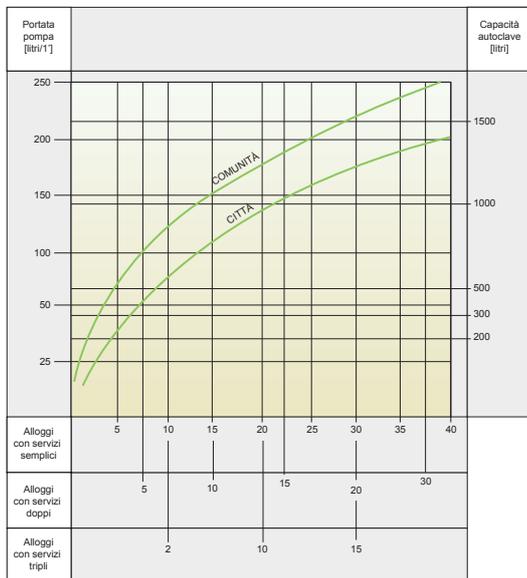
Le Autoclavi Z PED sono prodotte nel rispetto dei requisiti essenziali di sicurezza dettati dalla Direttiva 2014/68/UE regolante le attrezzature in pressione. Su di esse è apposta (sotto sorveglianza dell'Ente Notificato) marcatura CE ed i dati di progetto fondamentali che ne caratterizzano il prodotto:

- Fluido in pressione: acqua + aria o azoto
- Gruppo Fluido: 2
- Pressione massima esercizio: vedi tabella
- Temperatura: -10/+50 °C

### GARANZIA 2 ANNI

Vedi condizioni generali di vendita.

Per la determinazione rapida della capacità dell'autoclave e della portata delle pompe in funzione del numero degli appartamenti si può utilizzare il seguente diagramma (valido sempre per circa 15 avviamenti orari):



### AUTOCLAVE Z PED OR

AUTOCLAVE COLLAUDATA ZINCATA ORIZZONTALE

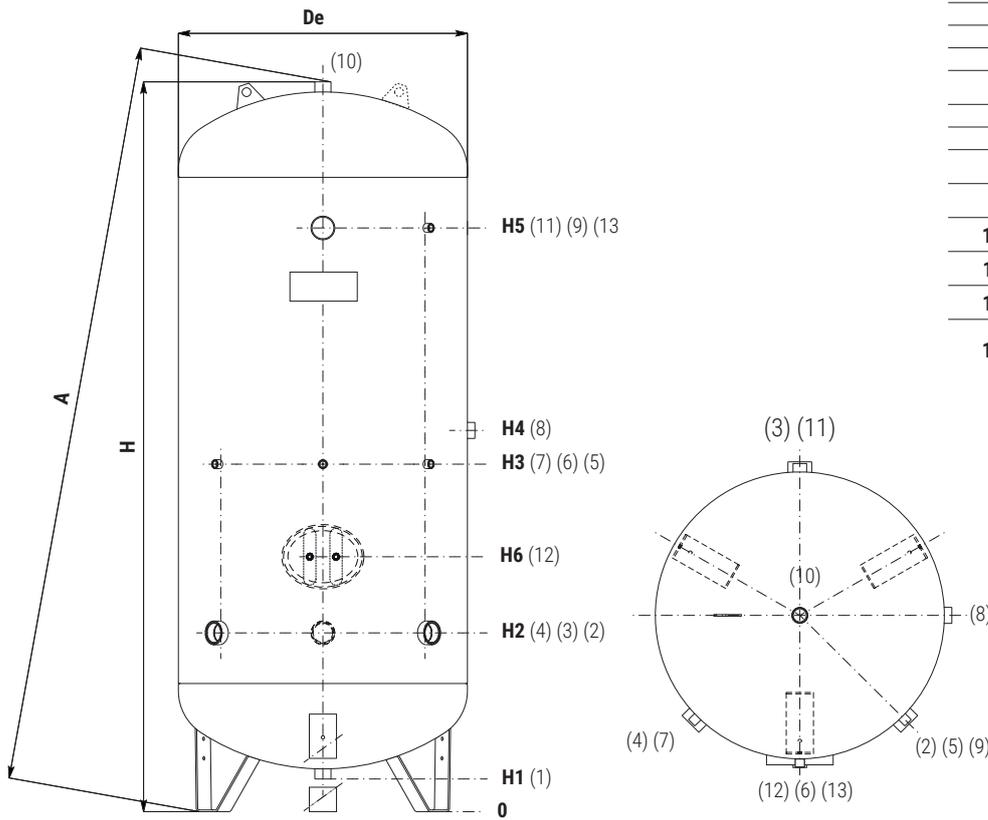


| Modello | AUTOCL. Z OR  | Press.<br>max |
|---------|---------------|---------------|
|         | CODICE        | [Bar]         |
| 100     | 3052170990001 | 8             |
| 200     | 3052170990022 |               |
| 300     | 3052170990003 |               |
| 500     | 3052170990004 |               |
| 750     | 3052170990025 |               |
| 1000    | 3052170990026 |               |
| 1500    | 3051170990015 |               |
| 2000    | 3051170990016 |               |
| 3000    | 3051170990068 |               |
| 4000    | 3051170990019 |               |
| 5000    | 3051170990020 |               |

| Modello | AUTOCL. Z OR  | Press.<br>max |
|---------|---------------|---------------|
|         | CODICE        | [Bar]         |
| 100     | 3052170990015 | 11,76         |
| 200     | 3051170990072 |               |
| 300     | 3051170990025 |               |
| 500     | 3051170990026 |               |
| 750     | 3051170990077 |               |
| 1000    | 3051170990078 | 12            |
| 1500    | 3051170990040 |               |
| 2000    | 3051170990030 |               |
| 2500    | 3051170990041 |               |
| 3000    | 3051170990082 |               |
| 4000    | 3051170990042 |               |
| 5000    | 3051170990044 |               |

# AUTOCLAVE ZINCATA Z PED VT

## AUTOCLAVE COLLAUDATA ZINCATA VERTICALE (DIRETTIVA 2014/68/UE)



- 1** Scarico totale
- 2**
- 3** Alimentazione-Utilizzo
- 4**
- 5** Indicatore di livello visivo
- 6** Strumenti di controllo
- 7**
- 8** Livellostato - Pressostato
- 9** Indicatore di livello visivo
- 10** Valvola di sicurezza
- 11** Livellostato - Pressostato
- 12** Passo d'uomo 400 x 300 (dove previsto)
- 13** Strumentazione 2" (solo su 8.000-10.000)



| Modello                                      | De          | H    | A    | H1   | H2  | H3   | H4   | H5   | H6   | Conessioni Gas F |       |        |         |      |        |
|--|-------------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------------------|-------|--------|---------|------|--------|
|  |             |      |      |      |     |      |      |      |      | 1-10             | 2-3-4 | 11     | 5-6-7-9 | 8    |        |
| <b>PRESSIONE D'ESERCIZIO</b><br><b>8 bar</b> | <b>100</b>  | 400  | 1055 | 1065 | 90  | 350  | 500  | 600  | 800  | -                | 1"1/4 | 1"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>200</b>  | 450  | 1420 | 1435 | 85  | 355  | 655  | 755  | 1155 | -                | 1"1/4 | 1"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>300</b>  | 550  | 1530 | 1555 | 140 | 435  | 735  | 835  | 1235 | -                | 1"1/4 | 1" 1/4 | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>500</b>  | 650  | 1825 | 1840 | 135 | 455  | 855  | 955  | 1505 | -                | 1"1/4 | 1" 1/2 | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>750</b>  | 790  | 1865 | 1880 | 115 | 515  | 965  | 1065 | 1465 | -                | 1"1/4 | 1" 1/2 | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>1000</b> | 790  | 2380 | 2395 | 110 | 520  | 1020 | 1120 | 1920 | -                | 1"1/4 | 1" 1/2 | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>1500</b> | 950  | 2470 | 2490 | 115 | 570  | 1070 | 1170 | 2020 | -                | 2"    | 2"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>2000</b> | 1100 | 2535 | 2560 | 100 | 595  | 1095 | 1195 | 2045 | -                | 2"    | 2"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>2500</b> | 1200 | 2660 | 2690 | 140 | 680  | 1280 | 1380 | 2130 | -                | 2"    | 3"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>3000</b> | 1200 | 3000 | 3075 | 135 | 720  | 1320 | 1420 | 2420 | -                | 2"    | 3"     | -       | 1/2" | 2"     |
|  | <b>4000</b> | 1450 | 3000 | 3030 | 115 | 710  | 1310 | 1410 | 2410 | -                | 2"    | 3"     | 2"      | 1/2" | 2"     |
| <b>5000</b>                                  | 1450        | 3500 | 3525 | 115  | 710 | 1610 | 1710 | 2910 | -    | 2"               | 3"    | 2"     | 1/2"    | 2"   |        |
| <b>5000</b>                                  | 1600        | 3050 | 3090 | 100  | 725 | 1325 | 1425 | 2425 | 1025 | 2"               | 3"    | 2"     | 1/2"    | 2"   |        |

I modelli da 100 a 1000 sono forniti completi di valvola di sicurezza e manometro. I modelli da 5000 (ø 1600), 8000 e 10000 sono forniti completi di passo d'uomo

| Modello  | De          | H    | A    | H1   | H2  | H3   | H4   | H5   | H6   | Conessioni Gas F |       |        |         |      |        |
|--|-------------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------------------|-------|--------|---------|------|--------|
|  |             |      |      |      |     |      |      |      |      | 1-10             | 2-3-4 | 11     | 5-6-7-9 | 8    |        |
| <b>PRESSIONE D'ESERCIZIO</b><br><b>11,76 bar</b> | <b>100</b>  | 400  | 1055 | 1065 | 90  | 350  | 500  | 600  | 800  | -                | 1"1/4 | 1"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>200</b>  | 450  | 1420 | 1435 | 85  | 355  | 655  | 755  | 1155 | -                | 1"1/4 | 1"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>300</b>  | 550  | 1530 | 1540 | 140 | 435  | 735  | 835  | 1235 | -                | 1"1/4 | 1" 1/4 | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>500</b>  | 650  | 1825 | 1840 | 135 | 455  | 855  | 955  | 1505 | -                | 1"1/4 | 1" 1/2 | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>750</b>  | 790  | 1865 | 1880 | 115 | 515  | 965  | 1065 | 1465 | -                | 1"1/4 | 1" 1/2 | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>1000</b> | 790  | 2380 | 2395 | 110 | 520  | 1020 | 1120 | 1920 | -                | 1"1/4 | 1" 1/2 | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>1500</b> | 950  | 2490 | 2515 | 115 | 570  | 1070 | 1170 | 2020 | -                | 2"    | 2"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>2000</b> | 1100 | 2535 | 2560 | 100 | 595  | 1095 | 1195 | 2045 | -                | 2"    | 2"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>2500</b> | 1200 | 2660 | 2690 | 140 | 680  | 1280 | 1380 | 2130 | -                | 2"    | 3"     | -       | 1/2" | 1" 1/4 |
|  | <b>3000</b> | 1200 | 3000 | 3075 | 135 | 720  | 1320 | 1420 | 2420 | -                | 2"    | 3"     | -       | 1/2" | 2"     |
|  | <b>4000</b> | 1450 | 3000 | 3030 | 115 | 710  | 1310 | 1410 | 2410 | 1011             | 2"    | 3"     | 2"      | 1/2" | 2"     |
| <b>5000</b>                                      | 1450        | 3500 | 3525 | 115  | 710 | 1610 | 1710 | 2910 | 1165 | 2"               | 3"    | 2"     | 1/2"    | 2"   |        |

I modelli da 100 a 500 sono forniti completi di valvola di sicurezza e manometro. I modelli da 4000 a 10000 sono forniti completi di passo d'uomo