

# Expansion tanks for Heating Systems



## RISCALDAMENTO HEATING SYSTEMS

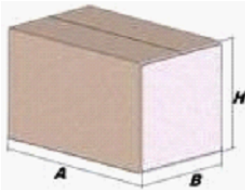
Modello/Model: HS018231CS000000

### Caratteristiche tecniche - technical features

|                                                     |    |                             |
|-----------------------------------------------------|----|-----------------------------|
| Volume<br><i>Volume</i>                             |    | 18 L                        |
| raccordo<br><i>connector</i>                        |    | 3/4" GAS (ISO 228/1)        |
| temperatura esercizio<br><i>working temperature</i> | TS | -10 +99 °C                  |
| pressione max.<br><i>Max pressure</i>               | PS | 6 bar                       |
| pressione prova<br><i>test pressure</i>             | PT | 9 bar                       |
| precarica<br><i>precharged pressure</i>             |    | 1,5 bar (range 0,5-3,5 bar) |
| Fluido<br><i>Fluid</i>                              |    | Aria+acqua<br>Air+water     |
| Modulo:<br><i>Module:</i>                           |    | A                           |
| Categoria PED<br>PED Category:                      |    | I                           |

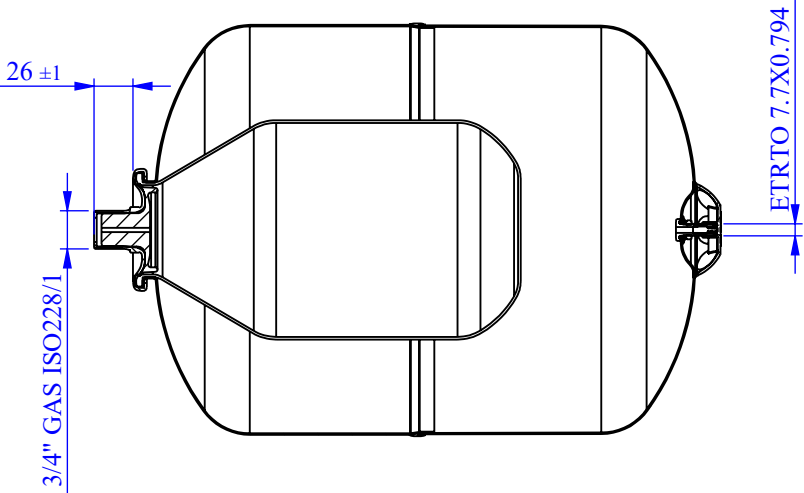
### Imballo - packaging

|                                                           |      |     |     |
|-----------------------------------------------------------|------|-----|-----|
|                                                           | A    | B   | H   |
| dimesioni (mm)<br><i>dimensions (mm)</i>                  | 434  | 289 | 281 |
| volume (m <sup>3</sup> )<br><i>volume (m<sup>3</sup>)</i> | 0,04 |     |     |
| peso (kg)<br><i>weight (kg)</i>                           | 3,9  |     |     |
| q.ta per cartone q.ty<br>for box                          | 1    |     |     |
| quantità per paletta<br><i>Q.y for std. pallet</i>        | 56   |     |     |

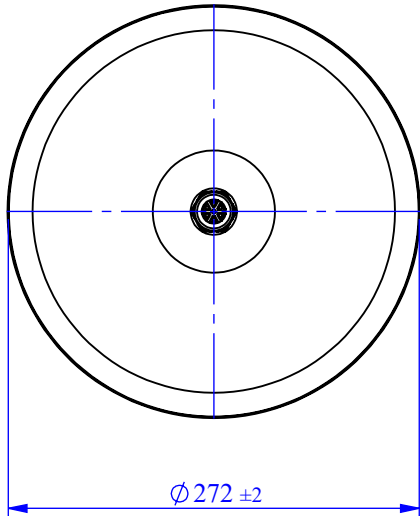
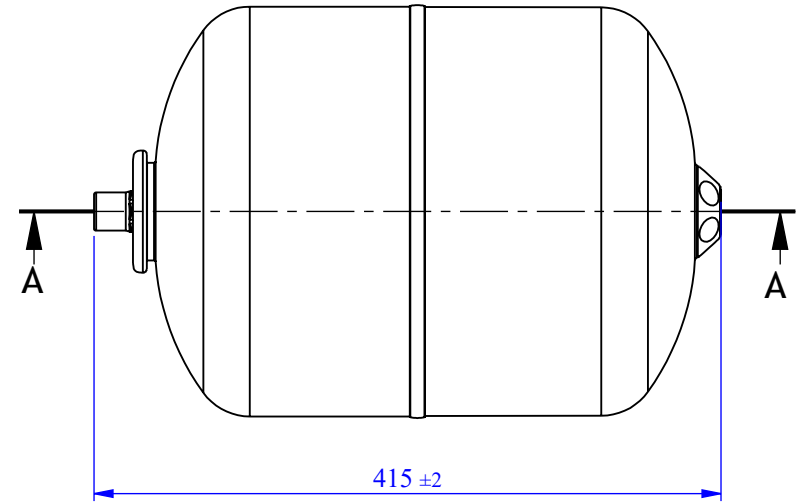


### Materiali - materials

|                                                               |                                                           |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| materiale membrana<br><i>membrane rubber</i>                  | GOMMA PER USO NON POTABILE / RUBBER FOR NOT POTABLE WATER |
| materiale<br>controflangia<br><i>Coverflange<br/>material</i> | ACCIAIO AL CARBONIO ZINCATA / GALVANIZED CARBON STEEL     |



SEZIONE A-A



|                                                                                     |           |                            |                      |                            |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------|----------------------|----------------------------|-----------------|
| Quote senza indicazione di tolleranza:<br>grado di precisione MEDIO, UNI EN 22768-1 |           | LIPRO<br>015               | TIPO PARTE           | COLORE<br>ROSSO / RED      |                 |
| SMUSSI NON QUOTATI                                                                  | RUGOSITA' | QUANTITA' PER GRUPPO       | FORMATO FOGLIO<br>A3 | FINITURA SUPERFICIALE<br>- |                 |
| SCALA<br>1:6                                                                        |           | FOGLIO<br>1 / 1            |                      | NOME                       | DATA            |
| GRUPPO - MACCHINA                                                                   |           |                            | Disegnato            | F.Mazzucato                | 05/05/2009      |
|                                                                                     |           |                            | Approvato            | F.MAZZUCATO                | 27/01/2023      |
| DESCRIZIONE<br>EXPANSION TANK CE L. 18 - 3/4" - 6 BAR                               |           |                            |                      |                            |                 |
| COMMESSA<br>-                                                                       |           | CODICE<br>HS018231CS000000 |                      |                            | REVISIONE<br>00 |

Il presente disegno è di proprietà di AQUAFILL e non può essere riprodotto nè comunicato a terzi senza autorizzazione scritta.

X:\DB\_ARCH\VARE\00094501-00095000\VARE00094847