

# Ar Comprimido

**Descrição** O ar comprimido consta de todos os componentes naturais do ar atmosférico, engarrafado à pressão.

## Formas de Fornecimento

### Garrafas de aço

Volume garrafa litros	Diâmetro mm	Altura c/capacete mm	Peso total aprox. cheias Kg	Pressão enchimento aprox. bar (15°C)	Conteúdo m <sup>3</sup>
50	229	1640	81	200	10

### Quadros com 12 garrafas de 50 litros

Volume quadro litros	Medidas Altura x Largura x Compr mm	Peso total aprox. cheio kg	Pressão enchimento aprox. bar (15°C)	Conteúdo m <sup>3</sup>
600	1842 x760 x965	1125	200	120

**Identificação** Garrafa com corpo de cor cinza (RAL 7037) e ogiva verde claro (RAL 6018), com etiqueta indicativa Ar Comprimido.

**Classificação de Transporte / ADR** Classe 2, 1º A N° ONU 1002

**Conexão** Válvula da garrafa e do quadro: Rosca macho M 30 x 1,75 direita (NF E 29-650-B)

**Características** As mesmas que as do ar atmosférico.  
Os componentes principais do ar, em níveis normais são:  
O<sub>2</sub> : 20,95% vol  
N<sub>2</sub> : 78,09% vol

**Outras formas de fornecimento**  
- Ar Comprimido Medicinal  
- Ar Reconstituído K.

**Sujeito a alterações** 1230/04.09