

## DRUCKGASKESSELWAGEN

4-Achser, 80 m<sup>3</sup>,  
Spezialwagen für Ethylenoxid



## ALLGEMEINES

<b>Eigengewicht</b>	ca. 28.0 Tonnen
<b>Radsatzlast</b>	22.5 Tonnen
<b>Zulässiges Gesamtgewicht</b>	90.0 Tonnen

## UNTERGESTELL

<b>Länge über Puffer</b>	16.44 m
<b>Drehgestelle</b>	Y 25 Lsd1

## TANK

<b>Tankwerkstoff</b>	1.4311
<b>Tankcode</b>	P15BH
<b>Prüfdruck</b>	15 bar
<b>Betriebsdruck</b>	10 bar
<b>Einzelladegut auf der A-Tafel</b>	Ethylenoxid mit Stickstoff
<b>Tankvolumen</b>	80 m <sup>3</sup>
<b>RID-Berechnungsdruck</b>	15 bar
<b>Berechnungstemperatur</b>	+ 50 °C
<b>Aussendurchmesser</b>	2.7 m
<b>Länge Boden</b>	ca. 14.1 m
<b>Zul. äusserer Überdruck</b>	1 bar

## FÜLL- UND ENTLEREINRICHTUNG

<b>Flüssigphase</b>	Edelstahl-Bodenventil DN 80 Beidseitig Edelstahl-Schrägsitzventile DN 80 Trockenkupplung mit Staubkappe
<b>Gasphase</b>	Edelstahl-Bodenventil DN 80 Rohrleitung mit eingeschweisstem Reduzierstück DN 80/50 Beidseitig Edelstahl-Schrägsitzventile DN 50 Trockenkupplung mit Staubkappe