




TECHNINĖS DUJOS

Azotas

ISO 14175 – N1

Techninė charakteristika:					Saugos ženklėjimas:																																																																										
Prekinis pavadinimas: AZOTAS UN 1066 AZOTAS, suslėgtas, 2 klasė, pavojaus ženklai 2.2 EC Nr. 231-787-9 CAS Nr. 7727-37-9 Identifikacijos Nr. – netaikomas REACH registracijos Nr. – neregistruojama					 Atsargiai, H280																																																																										
Pagrindinės dujų savybės: Bespalvės, bekvapės, troškios, netoksiškos, inertinės, nepalaiko degimo ir gyvybės.																																																																															
Reduktorių jungtys: G 3/4" – G3/8" x 6 mm (DIN 477 Nr.9)																																																																															
Rekomenduojamas reduktorius: Reduktoriaus pirminio manometro: <ul style="list-style-type: none"> matavimo skalė: (0÷315) bar; maksimali terpės darbinė riba nurodyta matavimo skalėje: 200 bar. Reduktoriaus antrinio manometro: <ul style="list-style-type: none"> matavimo skalė: (0÷80) bar; maksimali terpės darbinė riba nurodyta matavimo skalėje: 50 bar. 					Rekomenduojamas reduktorius:  KAYSER (EN ISO 2503) 25 bar / 1,5 bar																																																																										
Dujų balionuose specifikacijos: <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Sudėtis</th> <th>4.6</th> <th>4.8</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N₂</td> <td>></td> <td>99,996</td> <td>99,998</td> <td>%</td> </tr> <tr> <th colspan="2">Priemaišos</th> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>H₂O</td> <td><</td> <td>30</td> <td>15</td> <td>ppm</td> </tr> <tr> <td>O₂</td> <td><</td> <td>0,001</td> <td>0,0005</td> <td>%</td> </tr> <tr> <th colspan="5">Balionų tipai</th> </tr> <tr> <td>5 l balionai (200 bar)</td> <td></td> <td>0,95</td> <td></td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>10 l balionai (200 bar)</td> <td></td> <td>1,91</td> <td></td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>20 l balionai (200 bar)</td> <td></td> <td>3,9</td> <td></td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>50 l balionai (200 bar)</td> <td></td> <td>9,5</td> <td>9,5</td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>12x50 l balionų ryšuliai (200 bar)</td> <td></td> <td>114</td> <td>114</td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>12 x50 l balionų ryšuliai (300 bar)</td> <td></td> <td>158</td> <td>158</td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>Diuro indai</td> <td></td> <td>Nuo 3</td> <td></td> <td>kg</td> </tr> <tr> <td>Eurocilindrai</td> <td></td> <td>230 - 1000</td> <td></td> <td>kg</td> </tr> </tbody> </table>					Sudėtis		4.6	4.8		N ₂	>	99,996	99,998	%	Priemaišos					H ₂ O	<	30	15	ppm	O ₂	<	0,001	0,0005	%	Balionų tipai					5 l balionai (200 bar)		0,95		m ³	10 l balionai (200 bar)		1,91		m ³	20 l balionai (200 bar)		3,9		m ³	50 l balionai (200 bar)		9,5	9,5	m ³	12x50 l balionų ryšuliai (200 bar)		114	114	m ³	12 x50 l balionų ryšuliai (300 bar)		158	158	m ³	Diuro indai		Nuo 3		kg	Eurocilindrai		230 - 1000		kg	Balionų žymėjimas Pilkos spalvos balionas su juodu petimi 				
Sudėtis		4.6	4.8																																																																												
N ₂	>	99,996	99,998	%																																																																											
Priemaišos																																																																															
H ₂ O	<	30	15	ppm																																																																											
O ₂	<	0,001	0,0005	%																																																																											
Balionų tipai																																																																															
5 l balionai (200 bar)		0,95		m ³																																																																											
10 l balionai (200 bar)		1,91		m ³																																																																											
20 l balionai (200 bar)		3,9		m ³																																																																											
50 l balionai (200 bar)		9,5	9,5	m ³																																																																											
12x50 l balionų ryšuliai (200 bar)		114	114	m ³																																																																											
12 x50 l balionų ryšuliai (300 bar)		158	158	m ³																																																																											
Diuro indai		Nuo 3		kg																																																																											
Eurocilindrai		230 - 1000		kg																																																																											

 Papildomą informaciją rasite parsisiuntę [saugos duomenų lapą](#)