



LOTNISKOWY DYSTRYBUTOR POWIETRZA LDP/N

- przeznaczony jest do napełniania instalacji statków powietrznych sprężonym powietrzem
- w skład urządzenia wchodzi zamknięte nadwozie z zespołami realizującymi proces magazynowania, oczyszczania i wydawania sprężonego powietrza
- jednomodułowy kontener na niskim podwoziu przystosowanym do holowania po drogach utwardzonych na lotniskach i lądowiskach z prędkością nie większą niż 20 km/h
- przystosowany do transportu powietrznego



PARAMETRY TECHNICZNE

rodzaj gazu	powietrze techniczne
temperatura wydawanego gazu	≤ +70°C (przy temperaturze zewnętrznej +50°C)
ilość butli gazowych w dystrybutorze	20 sztuk, 5 grup po 4 butle
pojemność pojedynczej butli	50 dm ³
maksymalne ciśnienie robocze w butlach	35 MPa
ciśnienie otwarcia zaworu bezpieczeństwa	36 MPa
instalacja wydawania gazu	ciśnienie wydawanego gazu regulowane płynnie, 2 zakresy wydawania 0,07÷10 MPa i 0,3÷35 MPa
instalacja napełniania dystrybutora	przystosowany do napełniania z zewnętrznego źródła sprężonego powietrza (np. sprężarka LSP/N)

PARAMETRY ZEWNĘTRZNE

długość	3840 mm
szerokość	1780 mm
wysokość	1530 mm
długość razem z holem	5720 mm
rozstaw kół	1500 mm
rozstaw osi	2720 mm
masa z pełnymi butlami	3540 kg

PARAMETRY KRYTYCZNE

parametry powietrza wydawanego	zgodne z normą PN-91/L-01261
zapas gazu w butlach przy ciśnieniu 35 MPa	350 m ³ (~450 kg)
zakres temperatur pracy	-30°C ÷ +55°C