

VALPRO kannu testi

SIA „VALPRO” kolektīvs ražošanas procesā ne vien vadās pēc starptautiski noteiktiem kvalitātes kritērijiem, bet arī pēc augstiem pašu noteiktiem standartiem. Pirms kannas nonāk pie lietotājiem, tās tiek rūpīgi pārbaudītas, veicot dažādas ikdienas pārbaudes un rūpīgu uzraudzību, gan partiju izlases testus:

Hermētiskuma un stiprības tests



Kanna tiek piepildīta ar ūdeni un spiediens kannā tiek paaugstināts līdz 2.5 bar.

Testa laikā tiek noteikta kannas spiediena izturība, hermētiskums un stabilitāte pie mainīga iekšējā spiediena apstākļiem.

Triecienizturības tests

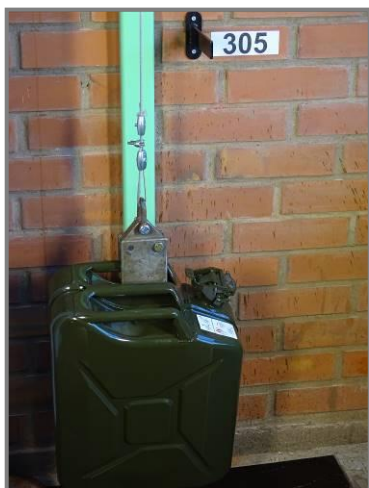


Kanna tiek piepildīta ar ūdeni un nodrošināts brīvais kritiens no 1.2 vai 1.8 m augstuma dažādās kannas pozīcijās.

Testa laikā tiek noteikta trieciena izturība un spēja saglabāt hermētiskumu pēc kritiena.

Krāvuma tests – testa laikā tiek imitēts 3 m augsts kannu krāvums, radot līdz 160 kg spiedienu uz kannu. Testa laikā tiek noteikta kannas izturība.

Roktura stiprības tests



Kanna tiek piepildīta ar 20 L ūdeni un nodrošināts brīvais kritiens no 305 mm augstuma.

Testa laikā tiek noteikta kannas roktura izturība, testējot katru tā daļu.

Liesmu un karstuma izturības tests



Kannā tiek iepildīti 10 L degvielas un tā tiek turēta liesmās 120 sekundes.

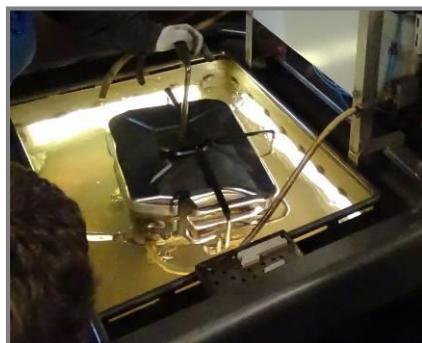
Testa laikā tiek noteikta kannas izturība pret sakaršanu.

Kannu pārbaudes procesu varat noskatīties šeit:
<https://www.youtube.com/watch?v=ktjY25s2lba>.

Ikdienas pārbaudes:



Iekšpusē pārklājuma degvielas izturības pārbaude



Hermētiskuma pneimopārbaude
– 0.3 bar



Kannas iekšpusē un ārpusē pārklājuma pārbaude