

RIDART

Valves and fuel handling

Adaptor odbioru oparów z przerywaczem płomienia

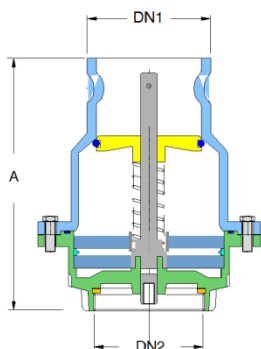
Model 1534 EN P



II G IIA



EN 16852:2010



ZASTOSOWANIE

Adaptor odbioru oparów stosowany jest zwykle w systemie skraplania oparów (Etap 1). Po połączeniu ze złączem Camlock, zawór otwiera się umożliwiając powrót oparów do cysterny. Element przerywacza płomienia przeznaczony jest do izolacji i zabezpieczenia płomieni w ograniczonej strefie.

CHARAKTERYSTYKA

Obudowa	Aluminium
Uszczelki	Viton typu O-ring, Vulkollan
Sprężyna	Stal
Kierunek	Jednokierunkowy
Element przerywający płomień/materiał /ilość	Zwój taśmy / Stal nierdzewna AISI 304 / 2 szt.
Szerokość /średnica elementu przerywającego	10 mm / 114 mm
Standardowy prześwit elementu przerywającego (MESG - maksymalny dopuszczalny bezpieczny prześwit)	0,9 mm
Klasa spalania	C
Numer certyfikatu badania konstrukcji WE	CEC 12 ATEX 072 - wer.2 12/2029-AET 997

WYMIARY

Nr produktu	DN 1	DN 2	A
1534-00 EN P	3" Camlock	3" BSP z gwintem wewnętrznym	200



MONTAŻ I KONSERWACJA

Przy montażu adaptora odbioru oparów z przerywaczem płomienia deflagracji należy ściśle przestrzegać Dyrektyw dotyczących stosowania przerywaczy płomienia, dlatego należy ściśle przestrzegać stosunku L/D (długość/średnica przewodu rurowego) oraz upewnić się, że odległość pomiędzy źródłami potencjalnego zapłonu i przerywaczem płomienia nie przekracza wartości maks. 50 L/D, która odnosi się do grup wybuchowości IIA i IIB3 (grupy od D do C w kodeksie NEC) zgodnie z normą EN ISO 16852.. Dla innych specjalnych zastosowań i konserwacji należy skontaktować się z naszym działem technicznym.

Zatwierdzenie typu zgodnie z Dyrektywą ATEX 94/9/WE oraz normą EN ISO 16852.

PRODUKTY POWIĄZANE



Kolpak Camlock
(model 1528CL)



Złączka odbioru oparów
(model 1520)