

## Deklaracja producenta dotycząca dyrektywy w sprawie ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)

Dyrektywa europejska 2014/34/UE (ATEX) reguluje wymagania dla urządzeń eksploatowanych w strefach zagrożonych wybuchem. Jako strefa zagrożona wybuchem jest tu rozumiany obszar, w którym panuje atmosfera potencjalnie wybuchowa.

Ta dyrektywa europejska obowiązuje od 20.04.2016 r. w odniesieniu do eksploatacji sprzętu elektrycznego i nieelektrycznego w państwach członkowskich UE.

Wymienione poniżej urządzenia zostały przetestowane pod kątem przydatności do użytku w strefach zagrożonych wybuchem zgodnie z powyższą dyrektywą.

Zgodnie z załącznikiem II, sekcja 1.3, urządzenia te nie posiadają własnego potencjalnego źródła zapłonu. W związku z tym, na podstawie art. 2 ust. (1), powyższa dyrektywa nie ma zastosowania.

Zgodnie z art. 30 (2) rozporządzenia (WE) nr 765/2008

urządzenia te nie mogą być oznaczone znakiem CE w powiązaniu z dyrektywą 2014/34/UE.

Z tego względu dla tych urządzeń nie można również wystawiać deklaracji zgodności zgodnie z dyrektywą 2014/34/UE.

W ramach użytkowania zgodnego z przeznaczeniem, opisanego w odpowiednich kartach katalogowych i instrukcjach obsługi GESTRA oraz z uwagi na brak własnego potencjalnego źródła zapłonu, wyżej wymienione urządzenia mogą być stosowane w strefach zagrożonych wybuchem.

Wymienione poniżej urządzenia GESTRA, w wersji bez dodatkowego wyposażenia elektrycznego lub pneumatycznego, są przeznaczone do eksploatacji w następujących obszarach: strefy 0, 1, 2 (gazy).

**Odwadniacze, osprzęt do odwadniaczy:**

typ AK, BK, DK, IB, MK, SMK, TK, UBK, UC, UNA, VK

**Mechaniczne zawory regulacyjne:**

typ BW, CW

**Specjalne wyposażenie i zbiorniki systemów techniki cieplnej:**

typ TD, ED

Wymienione poniżej urządzenia GESTRA są przeznaczone do pracy w następujących obszarach: strefy 0, 1, 2 (gazy) i strefy 20, 21, 22 (pyły).

**Zawory zwrotne:**

typ BB, CB, MB, RK, SBO

**Osadniki zanieczyszczeń:**

typ SZ

Informacja: Niektóre z elektrycznych i nieelektrycznych urządzeń sprzedawanych przez firmę GESTRA, które nie zostały tutaj wymienione, mogą być używane w określonych strefach zagrożonych wybuchem. Prosimy o kontakt w przypadku pytań dotyczących zastosowania tych urządzeń w strefach zagrożonych wybuchem. Należy zwrócić uwagę, że niektóre urządzenia GESTRA zostały uznane za zgodne z innymi dyrektywami europejskimi i dlatego posiadają znak CE. Szczegóły można znaleźć w odpowiednich kartach katalogowych i instrukcjach obsługi oraz deklaracjach zgodności.

Brema, sierpień 2019

i.V.

Kerstin Borchers

Pełnomocnik ds. ATEX