

**PŁYTKA BEZPIECZEŃSTWA**

TYP: **SHX**

Zastosowanie:










**KONSTRUKCJA:** Płytką w wykonaniu Sanitarnym,  
Działanie zgodne z kierunkiem przepływu (płytką wypukłą)

**ROZMIARY:** 1.5-2 cala 40-50 mm

**ZAKRES CIŚNIENIA ROZERWANIA:** 300-1500 PSIG 20.68-103.45 BARG 21.09-105.46 KG/CM<sup>2</sup>

**TOLERANCJA:** według danych podanych w karcie katalogowej

Atrybuty Wydajności				Media Procesowe		Uchwyt Płytki
Współczyn. pracy	Brak fragmentacji	Odporność na podciśnienie	Wykonanie Sanitarne	Ciecze	Pary / Gazy	Króciec
						
90%	tak	tak	tak	tak	tak	tak

Płytką bezpieczeństwa SHX jest przeznaczona do pracy w aplikacji cieczy i gazów. Jej wykonanie umożliwia jej stosowanie szczególnie w przemyśle farmaceutycznym, spożywczym i rozlewniczym dla wyższych ciśnień rozerwania.

**CHARAKTERYSTYKA**

- Wymienne uszczelki pozwalają na ich łatwe czyszczenie i konserwację
- Płytką SRD jest typem wklęsłym płytek (cieczy / gazy)
- Współczynnik pracy 90%.
- Optymalna do zastosowań typu CIP/SIP
- Opcja elektro-polerki
- Brak fragmentacji po otwarciu płytki (nic nie przedostaje się do instalacji)
- Wytrzymuje pełne podciśnienie dla wszystkich ciśnień rozerwania.





Minimalne / Maksymalne ciśnienie rozerwania w PSIG (BARG) @ 72°F (22°C)

		316/316L SST	
CAL	DN	Min. CR	Max. CR
1.5	40	330 (22.76)	1500 (103.42)
2	50	300 (200.68)	1000 (68.95)



Tolerancja rozerwania  $\pm 5\%$  /  $\pm 10\%$



### Informacja o uszczelnieniach

Gasket Material	Minimum Service Temperature	Maximum Service Temperature
White EPDM*	-40°F (-40°C)	250°F (121°C)
Black EPDM	-40°F (-40°C)	250°F (121°C)
PTFE (Teflon)	-20°F (-28°C)	250°F (121°C)
Silicone	-40°F (-40°C)	250°F (121°C)
Viton®	-20°F (-28°C)	250°F (121°C)
J-1500 (Filled PTFE)	-20°F (-40°C)	250°F (121°C)

**CORONA Serwis Sp. z o.o. S.k.**

ul. J. Baıldona 16/27

40-115 Katowice

Tel. +48 32 255 53 53; Fax +48 32 720 20 88;

e-mail: fike@corona.org.pl

