

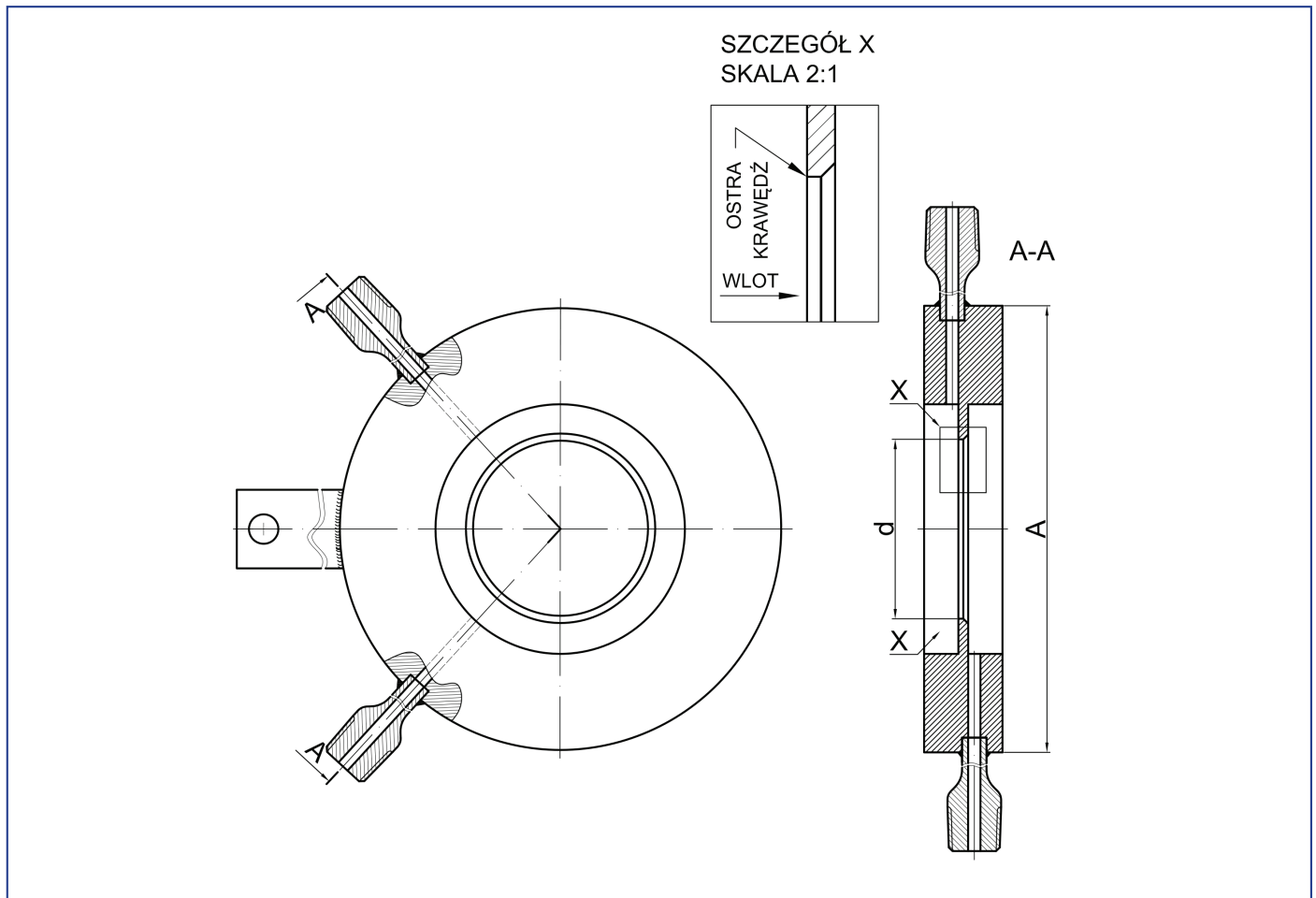
OPL-402

Krzyży pomiarowe wg EN ISO 5167:2005 dla $D \geq 50$ mm ASME-MFC-14M-2003 dla $D < 50$ mm Przytarczowy Odbiór ciśnienia

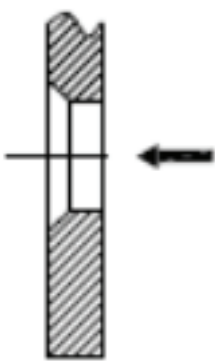
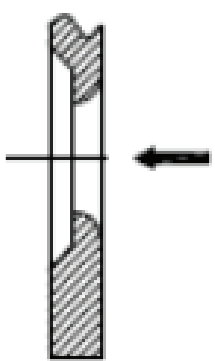
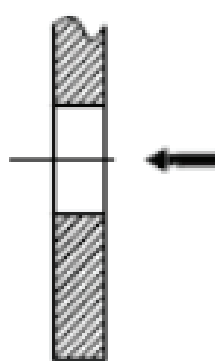
Dokładne wymiary podane są na rysunkach konstrukcyjnych dostarczonych przez zamawiającego lub wykonanych przez Alf-Sensor.

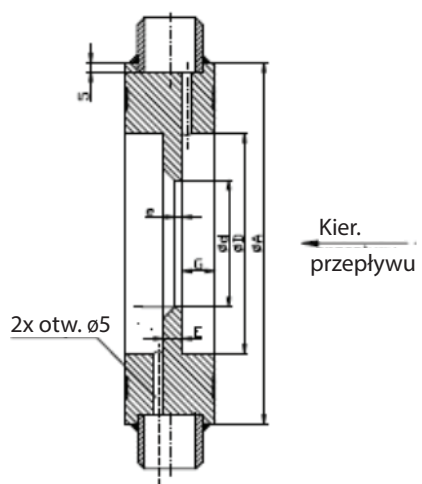
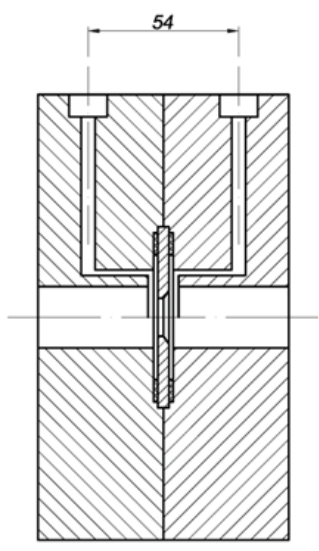
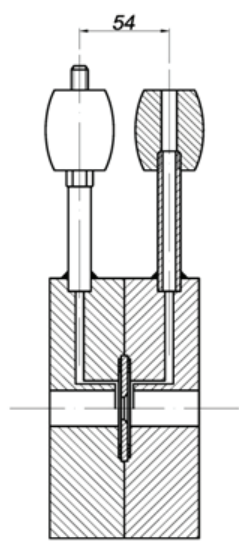
Wymiary krzyż wymagane przez normę są opisane w poniższej tabeli:

Uwaga: średnicę otworu podaje Kupujący przesyłając wydruk z programu obliczeniowego) lub oblicza Alf-Sensor według danych procesowych podanych przez Kupującego (patrz karta katalogowa ZWĘŻKI POMIAROWE-arkusz danych procesowych)



OPL- 402 Kryzy z przytarczowym odbiorem ciśnienia c.d.

 <p>Kryza ostro-krawędziowa symetryczna, współosiowa. Wykonanie podstawowe. Kołnierze wg ASME z przylgą RF.</p>	 <p>Kryza kwadrantowa Stosowanie kryz kwadrantowych zaleca się dla cieczy lepkich, z liczbą Reynoldsa poniżej 10 000. Promień zaokrąglenia zależy od stosunku β.</p>	 <p>Kryza ostro-krawędziowa symetryczna, współosiowa. Wykonanie dla pomiaru przepływu w obydwu kierunkach. Kołnierze wg ASME z przylgą RF.</p>
--	--	---

 <p>Kryza z odbiorem przytarczowym impulsów. Montaż zdalny przetwornika różnicy ciśnień</p>	 <p>Kryzy z odbiorem przytarczowym impulsów. Kompaktowy montaż przetwornika.</p>	
--	---	---

Sposób zamawiania

OPL- 402	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

A Kryza do odbioru przytarczowego ciśnienia

punktowe	punktowe wyprowadzenie ciśnienia
komorowe	komorowe wyprowadzenie ciśnienia

B Średnica nominalna rurociągu, DN lub NPS

wg PN-EN
wg ASME

C Ciśnienie projektowe rurociągu / Przyłga

wg PN-EN
wg ASME

D Średnica wewnętrzna rurociągu, D

podać w [mm]

E Średnica zewnętrzna kryzy, A

podać w [mm]

F Średnica otworu, d

podać w [mm]*

G Materiał kryzy / Norma materiałowa

podać materiał

H Stan

ciecz	ciecz
gaz	gaz
para wodna	para wodna

I Przyłącze odbioru ciśnienia

rurka z końcówką do wspawania	rurka z końcówką do wspawania
rurka z końcówką gwintowana	rurka z końcówką gwintowana
króciec z gwintem	króciec z gwintem
KOMPAKTOWE	inne

J Wymagania dodatkowe

świadczenie kontroli kryzy pomiarowej
potwierdzenie zgodności z normą NACE
udarność w ujemnej temperaturze
dwukierunkowy przepływ
ostrokrawędziowa, inna

* Oblicz. otworu kryzy może wykonać Alf-Sensor w oparciu o wypełn. przez klienta ARKUSZ DANYCH PROCESOWYCH

Na żądanie klienta kryzy są podane sprawdzeniu wielkości geometrycznych (wg EN-ISO 5167) łącznie z pomiarem ostrości krawędzi przez niezależne akredytowane laboratorium.

Istnieje możliwość wykonania odmian nietypowych

Przykład zamawiania

OPL-402-punktowa-DN100PN16B1-98,2-163-50,12-1.4404/EN 10272-gaz-1/2"NPT(F)-ostrokrawędziowa

co oznacza: Kryza do odbioru przytarczowego ciśnienia, średn. nominalna rurociągu DN100, Kołnierz PN16 / przyłga B1 wg EN 1092-1, śr. wewn. rurociągu 98,2 mm, Śr. zewn. kryzy 163 mm, Śr. otworu kryzy 50,12 mm, Mat. kryzy 1.4404 = SS316L, Stan skupienia: para wodna, wym. dodatkowe: kryza ostrokrawędziowa, Przyłącze odbioru ciśnienia: gwint 1/2"NPT (F)