



- duże wartości natężenia przepływu przy zachowaniu stosunkowo niedużych rozmiarów obudowy
- wytwarzane zgodnie z dyrektywą PED 97/23/EC
- bezpieczne kołnierzowe zamknięcie obudowy
- standardowe wykończenie obudowy: kuleczkowane lub polerowane
- materiały konstrukcyjne: AISI304 oraz AISI316L
- dostępne różne typy przyłączy
- szeroki wybór wkładów świecowych o różnej długości
- solidne i estetyczne wykonanie obudowy
- łatwa i szybka wymiana wkładów dzięki uchylnym śrubom
- specjalne konstrukcje na życzenie klienta

Dzięki możliwości pracy w środowisku korozyjnym znajduje szerokie zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu: spożywczym, farmaceutycznym, elektronicznym, farb i lakierów.

Obudowy filtrów **ICFH** są projektowane i wytwarzane zgodnie z dyrektywą PED97/23/EC, w podstawowym standardzie dla cieczy grupy 2 oraz kategorii SEP.

Mogą pracować z cieczami agresywnymi. Standardowo obudowy wykonywane są materiałów konstrukcyjnych AISI304 oraz AISI316L. Istnieje możliwość wykonania obudowy z innego materiału na specjalne życzenie klienta.

Oferujemy szeroki wybór standardowych wymiarów średnic oraz wysokości obudów, a także obudowy o specjalnych wymiarach. Proponujemy wykończenie obudowy w zależności od przeznaczenia : kuleczkowane lub o połysku lustrzanym (polerowane).

Specjalna konstrukcja obudów **ICFH** do filtrów świecowych została przystosowana do rozwiązań wielkotonażowych i pozwala na realizowanie dużych przepływów filtrowanych cieczy.

Niektóre z obszarów zastosowań obudów **ICFH** to przemysł :

- chemiczny
- petrochemiczny
- spożywczy i napojowy
- farb i lakierów
- energetyczny

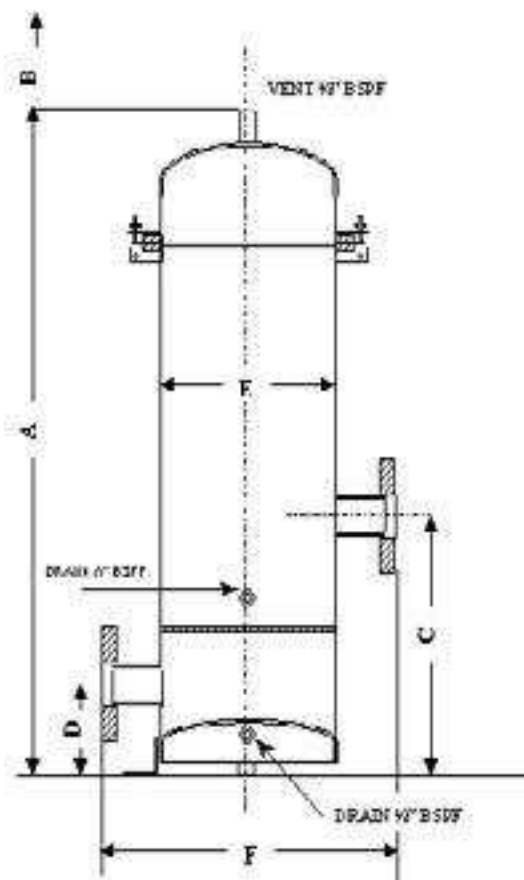
## STANDARDOWE PARAMETRY PRACY

$P_{max} = 10 \text{ bar (1 MPa)}$

$T_{max} = 60 \text{ °C}$

## DOSTĘPNE PRZYŁĄCZA

- gwintowe
- kołnierzowe
- DIN quick couplings (szybkozłączka)
- TC kołnierzowe sanitarne
- butt weld (spoina doczołowa)



## PODSTAWOWE WYMIARY

kod produktu	wymiar [mm]					
	A	B	C	D	E	F
<b>3ICFH20</b>	700	1200	310	170	154	254
<b>3ICFH30</b>	980	1730	310	170	154	254
<b>3ICFH40</b>	1280	2280	310	170	154	254
<b>6ICFH20</b>	700	1200	310	170	219	319
<b>6ICFH30</b>	980	1730	310	170	219	319
<b>6ICFH40</b>	1280	2280	310	170	219	319
<b>9ICFH20</b>	700	1200	310	170	273	373
<b>9ICFH30</b>	980	1730	310	170	273	373
<b>9ICFH40</b>	1280	2280	310	170	273	373
<b>12ICFH20</b>	700	1200	310	170	300	400
<b>12ICFH30</b>	980	1730	310	170	300	400
<b>12ICFH40</b>	1280	2280	310	170	300	400
<b>21ICFH20</b>	700	1200	310	170	400	500
<b>21ICFH30</b>	980	1730	310	170	400	500
<b>21ICFH40</b>	1280	2280	310	170	400	500
<b>29ICFH20</b>	700	1200	310	170	460	560
<b>29ICFH30</b>	980	1730	310	170	460	560
<b>29ICFH40</b>	1280	2280	310	170	460	560

## INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA

ilość wkładów (średnica Ø63)	TYP	wymiar obudowy - wysokość [cal]	MATERIAŁ	materiał uszczelnienia	wykończenie powierzchni	PRZYŁĄCZE [mm]	
3	<b>ICFH</b>	20	AISI 304 = <b>04</b>	NBR = <b>B</b>	kuleczkowane = <b>S</b>	DN 40	<b>FL</b> kołnierz
6		30	AISI 316 = <b>06</b>	kauczuk etylenowo - propylenowy = <b>E</b>	polerowane = <b>P</b>	DN 50	<b>FT</b> gwint
9		40		silikon = <b>S</b>	elektropolerowane = <b>EP</b>	DN 65	<b>TC</b> tri-clamp
12						DN 80	
21 (22)						DN 100	
29						DN 150	
inne na zamówienie							