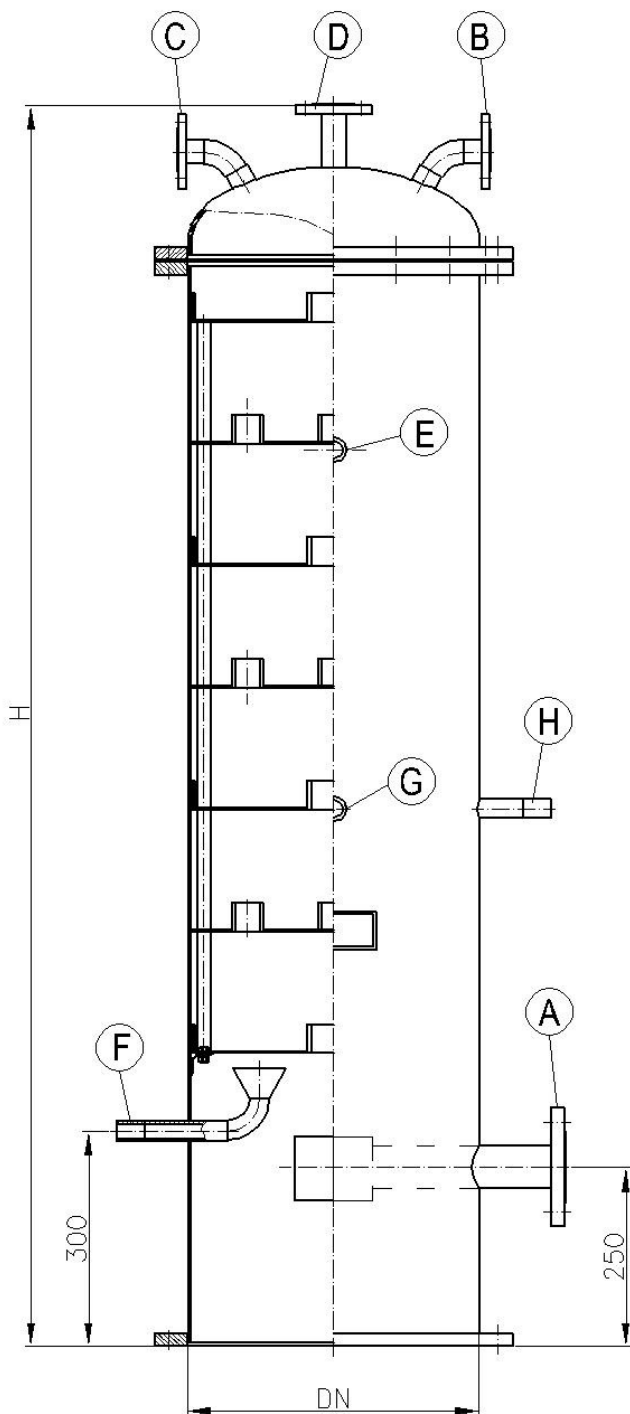


ODGAZOWYWACZ TERMICZNY KASKADOWY TYPU OTK

WERSJA I
(wielk. 1 ÷ 6)

WERSJA II
(wielk. 7 ÷ 18)



- A - doprowadzenie pary
- B - dopływ wody
- C - dopływ kondensatu
- D - odpowietrzenie
- E - króciec manometru (gw. wew. Rp1/2")
- F - króciec do chłodnicy (gw. wew. Rp1/2")
- G - króciec termometru (gw. wew. Rp 3/4")
- H - króciec termostatu DN 25

Odgazowywacze termiczne kaskadowe są zbiornikami przeznaczonymi do odgazowywania wody uzupełniającej i powracających skroplin w układach kotłowych. Proces odgazowywania polega na wytrącaniu zawartych w wodzie gazów, głównie tlenu i dwutlenku węgla i usuwaniu ich do atmosfery. Odgazowywacze OTK montowane są bezpośrednio na zbiornikach zasilających ZZ.

Pracują przy ciśnieniu do 0,04 MPa i temperaturze do 120°C.

Nie podlegają odbiorowi UDT.

Wszystkie podstawowe elementy zbiornika wykonane są z materiałów atestowanych.

Odgazowywacze zabezpieczamy antykorozyjnie od zewnątrz farbą podkładową. Istnieje też możliwość wykonania odgazowywacza ze stali kwasoodpornej lub w wersji ocynkowanej.

Wymiary produkowanych przez nas odgazowywaczy podaje tabela:

TYP	Pojemność [m ³]	DN [mm]	Wysokość całkowita H [mm]	Wysokość płaszczka h [mm]	Króciec A [mm]	Króciec B,C [mm]	Króciec D [mm]	Wydajność [m ³ /h]	Masa [kg]
OTK-1	0,13	300	1730	1500	50	32	40	ok. 1,5	105
OTK-2	0,17	300	2230	2000	65	40	40	ok. 2,0	130
OTK-3	0,20	400	1750	1500	50	40	40	ok. 3,2	160
OTK-4	0,26	400	2250	2000	65	50	40	ok. 5,0	182
OTK-5	0,42	500	2275	2000	65	50	50	ok. 6,5	243
OTK-6	0,52	500	2775	2500	80	65	50	ok. 8,0	285
OTK-7	0,60	600	2325	2000	65	50	50	ok. 9,0	304
OTK-8	0,74	600	1825	2500	80	65	50	ok. 12,0	360
OTK-9	1,11	800	2400	2000	65	50	65	ok. 14,0	490
OTK-10	1,36	800	2900	2500	80	65	65	ok. 17,0	550
OTK-11	1,61	800	3400	3000	100	80	65	ok. 21,0	610
OTK-12	1,76	1000	2450	2000	80	65	80	ok. 23,0	690
OTK-13	2,15	1000	2950	2500	100	80	80	ok. 28,0	760
OTK-14	2,54	1000	3450	3000	125	100	80	ok. 32,0	840
OTK-15	2,57	1200	2500	2000	100	80	100	ok. 33,0	860
OTK-16	3,14	1200	3000	2500	125	100	100	ok. 37,0	960
OTK-17	3,70	1200	3500	3000	150	125	100	ok. 43,0	1040
OTK-18	4,26	1200	4000	3500	200	150	100	ok. 48,0	1140

Wymiary, rozmieszczenie oraz ilości króćców przyłączeniowych mogą zostać zmienione zgodnie z indywidualnymi wymaganiami Zamawiającego

Zamówienia należy składać podając nazwę wyrobu (OTK), oraz dobrany z tabeli numer odgazowywacza np. „**Odgazowywacz termiczny OTK- 8**”