

**ZAMKON**

Nie trać pary!

**35 LAT**  
DOŚWIADCZENIA



# Zbadaj swoją instalację

**STRATY PARY W INSTALACJACH ODWADNIAJĄCYCH TO REALNE STRATY FINANSOWE**

**Diagnostujemy wszystkie typy odwadniaczy:**



**Nasze urządzenia diagnostyczne:**



**Mierniki ultradźwiękowe z pomiarami temperatury oraz pirometry**

# STRATY PARY W INSTALACJACH ODWADNIAJĄCYCH TO REALNE STRATY FINANSOWE!

Przyjęty czas pracy instalacji h/rok - 8000  
Przyjęta cena energii - 72,02 zł/GJ/h  
Przyjęte ciśnienie - 1,2 MPa

Przyjęta 10% utrata pary żywej  
z powodu źle działającego  
odwadniacza

Przepływ kondensatu [Mg/h]												
0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	2,0	4,0	6,0
Przepływ kondensatu [kg/h]												
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	2000	4000	6000
Straty energii [GJ/h]												
0,02	0,04	0,06	0,08	0,1	0,12	0,14	0,16	0,18	0,2	0,4	0,8	1,2
Straty energii [GJ/rok]												
158	316	473	631	789	947	1104	1262	1420	1578	3155	6310	9465
Koszty strat zł/rok												
11361	22722	34083	45444	56805	68166	79528	90889	102250	113611	227222	454443	681665

Przyjęty czas pracy instalacji h/rok - 8000  
Przyjęta cena energii - 72,02zł/GJ/h  
Przyjęte ciśnienie - 2,5 MPa

Przyjęta 10% utrata pary żywej  
z powodu źle działającego  
odwadniacza

Przepływ kondensatu [Mg/h]												
0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	2,0	4,0	6,0
Przepływ kondensatu [kg/h]												
100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	2000	4000	6000
Straty energii [GJ/h]												
0,02	0,04	0,06	0,07	0,9	0,11	0,13	0,15	0,17	0,18	0,37	0,7	1,1
Straty energii [GJ/rok]												
147	293	439	586	732	879	1025	1172	1318	1465	2929	5858	8787
Koszty strat zł/rok												
10548	21095	31643	42190	52738	63286	73833	84381	94928	105476	210952	421903	632855

Już dziś zamów u nas  
diagnostykę swojej  
instalacji

+48 77 482 40 71

