



Dane techniczne kotła co z podgrzewaniem na paliwo	
Model kotła	
Parametr Jednostka SPB SF 81	
Klasa kotła Klasa 3 (miejscowa)	
Sprawność % do 82,2% (a 91,5%)	
Nominalna moc cieplna MW 68 Zakres mocy cieplnej	
Pozór paleniska przy mocy nominalnej kg/h	
Pozór paleniska przy mocy nominalnej w temp. zasilania	
Pojemność wody	
Szybkość wylotu spalin zalew. w temp.	
Pojemność zasobnika (w temp.)	
Maksymalna dopuszczalna ciśnienie robocze wody	
* w zależności od wersji	
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze wody	
Zawór bezpieczeństwa	
* w zależności od wersji	
Szybkość wylotu spalin dla mocy maksymalnej	
Szybkość wylotu spalin dla mocy nominalnej	
Maksymalna zalecana temperatura spalin	
Maksymalna temperatura kotła	
Zakres temperatury kotła	
Minimalna temperatura wody powracającej	
Wł. 20,7 - 68,0	
ok. 15,5 ok. 16,8	
ok. 120	
ok. 200 / 190	
ok. 1,5	
bar 1,5 / 3,0	
bar 2,5 / 5,0	
bar 1,5 / 3,0	
OC 95 - 70	
OC 70 - 40	
OC 180	
OC 185	
OC 85 - 60	
OC 55	

INWESTOR	
Gmina Ciechocin Ciechocin 172, 87-408 Ciechocin	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	
PROJEKTANT	PODPIS
mgr inż. Krzysztof Sikorski KUP/0073/POWS/07	
mgr inż. Alicja Dembowska UA-V-7342-5/6/98 Wk	
PROJEKT	
Kompleksowa modernizacja energetyczna budynku Urzędu Gminy w Ciechocinie wraz z wymianą jego wyposażenia na energooszczędne Ciechocin, 87-408 Ciechocin dz. nr ewid. 378/5	
STADIUM	
PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA	
SANITARNA	
TYTUŁ RYSUNKU	
RZUT PIWNIC INSTALACJA CO	
DATA WYDANIA	04.07.2016 ROK
NR RYSUNKU	
P B . 0 1	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMOTEM PRAW AUTORSKIEGO OCHRONY. JEST AUTORSKIM PRACĄ OSOBISTĄ AUTORSKIM PRACĄ WYKONANĄ JAKO WYNIKI ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY NA PODSTAWIE USTAWY Z DN. 4.02.1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U. 80 z 2000, poz.304).	
SKALA	
1:50	