



- PRŮVODNÍ PÁRA
- KONDENZÁT
- PROTILTLAKÁ PÁRA
- CHLADICÍ VODA
- OTEPLENÁ VODA
- DOPLŇOVACÍ VODA
- EXPANZNÍ POTRUBÍ
- MÍSTNÍ MĚŘENÍ
- DÁLKOVÉ MĚŘENÍ
- PŘIPOJOVACÍ MÍSTO

**LEGENDA**

TG - MAA 10 ; TOČNÁ REDUKCE TR320  
 G - MAK10 AG010; ELEKTRICKÝ GENERÁTOR 260kW  
 SNK - LCM10 BB010; SBĚRNÁ NÁDŽ KONDENZÁTU 2,3m<sup>3</sup>  
 CHV - PAB10 AC010; CHLADICÍ VĚŽ BAC 1VXT N 395  
 V1 - LBS10 AC010; VÝMĚNÍK VAHTERUS PSHE SLL-166/ 1/1  
 N1 - PAB10 BB010; NÁDŽ CHLADICÍ VODY 3m<sup>3</sup> (SOUČÁST VĚŽE)  
 EXP. - LCM10 BB010; EXPANDER DN100  
 ZN - ZÁSOBNÍ NÁDŽ 37m<sup>3</sup> (STÁVAJÍCÍ)  
 R1 - ROZDĚLOVACÍ ST PÁRY (STÁVAJÍCÍ)  
 R2 - ROZDĚLOVACÍ NT PÁRY (STÁVAJÍCÍ)  
 PAB10 AP110, AP120 - OBĚHOVÉ ČERPADLO CHLADICÍ VODY - NB150-250/282 A-F-A (GRUNDFOS)  
 LCM30 AP110, AP120 - KONDENZÁTNÍ ČERPADLO - CR10-10 A-FJ-A (GRUNDFOS)  
 PAB10 AP130 - OBĚHOVÉ ČERPADLO CHLADICÍ VODY PRO OKRUH MAZÁNÍ UPS32-80F (GRUNDFOS)  
 PAB10 AS10, AS40 - FILTR MECHANICKÝ PŘÍRUBOVÝ

**PARAMETRY**

PRŮVODNÍ PÁRA : TLAK - 1,3MPa abs.  
 : TEPLOTA 220°C+50°C  
 PROTILTLAKÁ PÁRA : TLAK - 0,6MPa  
 : TEPLOTA 160°C  
 MAX.TEPLOTA PROTILTLAKÉ PÁRY : 210°C  
 PRŮTOK PÁRY : 12t/hod. max. (zimní provoz)  
 : 8t/hod. max. (letní provoz)  
 ELEKTRICKÝ VÝKON NA NASVORKÁCH GENERÁTORU : 260kW max.  
 PRŮTOK PÁRY NA VÝMĚNÍK : 5t/hod max.  
 TEPELNÝ VÝKON VÝMĚNÍKU CHLADICÍ VODA : 4200kW  
 : OTEPLENÁ VODA 50°C  
 : CHLADENÁ VODA 40°C  
 PRŮTOK CHLADICÍ VODY : 360t/hod  
 CHLADICÍ VÝKON VĚŽE : 4200kW

# PARNÍ TOČIVÁ REDUKCE

OLEJOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ TG

CHV  
PAB10 AC010

N1  
PAB10 BB010

TG

0,6 | 12  
160 | 2758

0,8 | 6  
80 | 335

0,1 | 6  
80 | 335

0,4 | 120  
70 | 293

0,4 | 240  
40 | 167,5

0,4 | 3,5  
40 | 167,5

0,4 | 360  
50 | 209

0,4 | 3,5  
50 | 209

0,4 | 360  
40 | 167,5

0,4 | 360  
40 | 167,5

0,4 | 360  
40 | 167,5

0,4 | 360  
40 | 167,5

0,4 | 360  
40 | 167,5