

TEPLOVODNÍ PLYNOVÝ
KOTEL K2

TEPLOVODNÍ PLYNOVÝ
KOTEL K3

NOVÉ KLAPKY NA STÁVAJÍCÍCH PŘÍRUBÁCH
V PŘÍPADĚ JINÝCH KOTLU NUTNO VÝŠKOVĚ
UPRAVIT A POUŽÍT NOVÉ PŘÍRUBY
(INSTALOVAT DO VYŠŠÍ VÝŠKY
NAD STÁVAJÍCÍ KLAPKY)

Technical drawing of the B150/16 boiler showing dimensions and connection points:

- Dimensions:**
 - Top width: 790
 - Left height: 1629
 - Bottom width: 125/06
- Connections and Labels:**
 - NAPOJENO NA VÝSTUP DN150** (Connected to output DN150)
 - NAPOJENO NA ZPÁTEČKU DN150** (Connected to return DN150)
 - OBĚHOVÉ ČERPADLO KOTLE DN100/PN16** (Circulation pump DN100/PN16)
 - ZV150/16** (Valve DN150/16)
 - BK150/16** (Blow-off DN150/16)
 - 125/06** (Bottom connection DN125/06)
- Pressure Rating:** Po/V 40 500 kPa

NAPOJENO NA
VÝSTUP DN150

TEPLOMĚR, TEPLOMĚRNÝ SNÍMAČ
TLAKOMĚR A KOTLOVÁ ŘADA
NA VÝSTUPU Z KOTLE

OBĚHOVÉ ČER
KOTLE DN100/E

OBĚHOVÉ ČERPADLO
KOTLE DN100/PN16

OBĚHOVÉ ČERPADLO
KOTLE DN100/PN16

Diagram illustrating the connection of a steam generator (VÝMĚNA STÁVAJÍCÍ) to a boiler (VÝMĚNA STÁVAJÍCÍ) via a steam line (KOTLOVÝ KOTLOVÝ). The diagram shows the boiler, steam generator, and connecting pipes with valves and fittings.

NOVÉ KLAPKY NA STÁVAJÍCÍCH PRÍRUBÁCH
V PŘÍPADĚ JINÝCH KOTLŮ NUTNO VÝŠKOVĚ
UPRAVIT A POUŽIT NOVÉ PRÍRUBY
(INSTALOVAT DO VÝŠŠÍ VÝŠKY
NAD STÁVAJÍCÍ KLAPKY)

NOVÉ KLAPKY NA STÁVAJÍCÍCH PŘÍRUBÁCH
V PŘÍPADĚ JINÝCH KOTLŮ NUTNO VÝŠKOVĚ
UPRAVIT A POUŽÍT NOVÉ PŘÍRUBY
(INSTALOVAT DO VYŠŠÍ VÝŠKY
NAD STÁVAJÍCÍ KLAPKY)

OBĚHOVÉ ČERPADLO
KOTLE DN100/PN16

OBĚHOVÉ ČERPADLO KOTLE DN100/PN16

TEPLOMĚR, TEPLOTA
NA ZPÁTEČCE DO K

0/16

NAPOJENO NA
VÝSTUP DN150

PojV 40
500 kPa

NAPOJENO NA
ZPÁTEČKU DN150

TLAKOMĚR NA ZPÁTEČCE
DO KOTLE

NAPOJENO NA
VÝSTUP DN150

PojV 40
500 kPa

NAPOJENO NA
ZPÁTEČKU DN150

A technical line drawing of a three-tank system. Three rectangular tanks are arranged in a row. Above them is a common header pipe with three vertical risers. Each riser is equipped with a valve and a float valve. Each tank has its own pump at the bottom left. The header pipe has a U-bend at the top. The drawing is a perspective view showing the layout of the piping and components.

NOVÝ TLAKOVÝ SNÍMAČ NA STÁVAJÍCÍM POTRUBÍ DN150

Diagram illustrating the piping system for a steam boiler, showing various components and their labels:

- VÝSTUP DN150** (Output DN150) - Multiple labels pointing to the main horizontal and vertical pipes.
- ZPÁTEČKA DN150** (Return DN150) - Labels pointing to the return pipes.
- NOVÝ TLAKOVÝ SNÍMAČ NA STÁVAJÍCÍM POTRUBÍ DN150** (New pressure sensor on existing DN150 piping) - Label pointing to a sensor installation point.
- NOVÉ KLAPKY NA STÁVAJÍCÍCH PŘÍRUBÁCH V PŘÍPADĚ JINÝCH KOTLŮ NUTNO VÝŠKOVĚ UPRAVIT A POUŽÍT NOVÉ PŘÍRUBY (INSTALOVAT DO VÝŠÍ VÝŠKY NAD STÁVAJÍCÍ KLAPKY)** (New valves on existing flanges in the case of other boilers, it is necessary to adjust the height and use new flanges (install at a higher height than existing valves)) - Two labels pointing to valve installation points.
- BK150/16** - Labels pointing to specific pipe fittings or elbows.

VÝSTUP DN150

ZPÁTEČKA DN150

ZPÁTEČKA DN150

NOVÝ TLAKOVÝ
SNÍMAČ NA STÁVAJÍCÍM
POTRUBÍ DN150


ZPÁTEČKA DN150

VÝSTUP DN150

NOVÉ KLAPKY NA STÁVAJÍCÍCH PŘÍRUBÁCH
V PŘÍPADĚ JINÝCH KOTLŮ NUTNO VÝŠKOVĚ
UPRAVIT A POUŽÍT NOVÉ PŘÍRUBY
(INSTALOVAT DO VÝŠÍ VÝŠKY
NAD STÁVAJÍCÍ KLAPKY)

VÝSTUP DN150

NOVÉ KLAPKY NA STÁVAJÍCÍCH PŘÍRUBÁCH
V PŘÍPADĚ JINÝCH KOTLŮ NUTNO VÝŠKOVĚ
UPRAVIT A POUŽÍT NOVÉ PŘÍRUBY
(INSTALOVAT DO VÝŠÍ VÝŠKY
NAD STÁVAJÍCÍ KLAPKY)

0	text	text	text	VÝCHOZÍ REVIZE																				
REV.	DATUM	PROVEDL	SCHVÁLIL	PŘEDMĚT REVIZE																				
KRESLIL	ing. Duňajský Hradečný			<div>JOBÍ ENERGO, s.r.o.</div> <div>Projekce a dodávky energetických zařízení</div> <div>Moješka 100, 141 00, Praha 4, tel. 241 441 143</div> <div>www.jobi.cz, www.ciste-vytapeni.cz</div> <div></div>																				
PROJEKTANT	ing. Duňajský Hradečný																							
INVESTOR	STÁTNÍ TISKARNA CENNIN, státní podnik																							
MÍSTO	Růžová 6/942, 110 00 Praha 1, Nové Město																							
AKCE	VÝMĚNA PLYNOVÝCH KOTLŮ V KOTELNĚ VZJ PS01 TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ KOTELNY																							
NAZEV	TEPLOVODNÉ ROKOVODY V KOTELNĚ			<table><tr><td>STUPEŇ</td><td>ROS</td><td rowspan="5">Č. PÁRE</td></tr><tr><td>ZÁNAŽKA</td><td>190/7</td></tr><tr><td>TEMPIN</td><td>03/2019</td></tr><tr><td>POČET 4L</td><td>8</td></tr><tr><td>SHVĚTLIVOST ZNAK</td><td>55</td></tr><tr><td>MĚŘÍTKO</td><td>1:50</td><td>Č. VÝKRESU</td></tr><tr><td></td><td></td><td>2: D.1.5</td></tr><tr><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>	STUPEŇ	ROS	Č. PÁRE	ZÁNAŽKA	190/7	TEMPIN	03/2019	POČET 4L	8	SHVĚTLIVOST ZNAK	55	MĚŘÍTKO	1:50	Č. VÝKRESU			2: D.1.5			0
STUPEŇ	ROS	Č. PÁRE																						
ZÁNAŽKA	190/7																							
TEMPIN	03/2019																							
POČET 4L	8																							
SHVĚTLIVOST ZNAK	55																							
MĚŘÍTKO	1:50	Č. VÝKRESU																						
		2: D.1.5																						
		0																						