

Ideová schéma zapojenia

Plynová kotolňa II. Kategórie podľa STN 070703
bez výbuchovej plochy

uzavretý expanzný systém
s uzavretou hladinou + podtlakové odplnenie

CH. úprava vody

I. Etapa
II. Etapa

Otvorený priestor podľa EN378-1

desuper
heater

tepelné
čerpadlo

OZE

ZTI EL MaR
STAT STAV
AKUST.

chladenie objektu
/nová časť

glyk. hosp
Strojovňa

CH. úprava vody

rozdeľovacie a zberacie

dohrev

predohrev

I. Etapa II. Etapa

Princípne zapojenie VZT jednotky so vstrekovacím zapojením a Smart ventilom

Tlaková závislá odovzdávacia stanica

EL MaR

Tlaková nezávislá
smart ventil
s meraním
spotreby tepla

DP

rozdeľovacie a zberacie

