

PŘIPOJOVÁNÍ SPOTŘEBIČŮ TEPLA NA SOUSTAVY CZT

OBSAH

1.00	Úvod	str. 4
2.00	Všeobecně	6
	Problematika centralizovaného zásobování teplem, specifické podmínky připojení spotřebičů tepla v horkovodních a parních soustavách	
3.00	Horkovodní soustavy CZT	13
10	Základní technické podmínky - teplotní, tlakové - tvorba tlakového diagramu - princip tlakově závislého připojení	13
20	Vstupní stanice pro průmyslový závod	27
30	Stanice úpravy parametrů pro bytovou a občanskou výstavbu	31
40	Skupinové připojení spotřebičů tepla v průmyslových závodech a objektech občanské vybavenosti	34
50	Skupinové připojení vzduchotechnických zařízení	58
60	Blokové předávací stanice tepla - tlakově závislé	69
70	Objektové předávací stanice tepla pro bytové objekty	72
80	Směšovací stanice pro rodinné domky	85
90	Příklady	89
4.00	Parní soustavy	115
10	Využití tepla kondenzátu	117
20	Výměníkové a akumulční stanice	118
21	Výměníkové stanice pára - voda	121
22	Akumulční stanice pára - voda	124
5.00	Literatura	128