

# Sommaire

TH.0	Exercices d'initiation .....	7
TH.1	La sécurité sur un poste de SOA .....	8
* Rappel ►	Le choix d'une buse, le choix du métal d'apport et la pression de réglage du chalumeau .....	12
TH.2	Les tubes : .....	13
	– le cuivre .....	13
	– l'acier .....	19
	– le PVC .....	22
	– le polyéthylène .....	25
	– la fonte .....	26
TH.3	Le départ d'une installation .....	27
TH.4	Notions d'hydraulique .....	29
* Rappel ►	La pression .....	30
* Rappel ►	Les réseaux d'alimentation .....	33
TH.5	La robinetterie et appareils de robinetterie .....	35
* Rappel ►	Le disconnecteur .....	39
TH.6	Les pompes .....	41
TH.7	La pose des appareils sanitaires et équipements .....	43
TH.8	L'évacuation des eaux .....	46
* Rappel ►	Les réseaux d'évacuations, terminologie .....	50

TH.9	La production d'eau chaude sanitaire.....	51
* Rappel ►	L'accumulateur électrique.....	52
* Rappel ►	La mise en service d'un chauffe-eau instantané.....	54
TH.10	Gaz et ventilation.....	54
* Rappel ►	Amenée d'air pour la combustion.....	57
TH.11	La ventilation des locaux.....	59
TH.12	La sécurité.....	61
SYN.1	Synthèse 1.....	64
SYN.2	Synthèse 2.....	70
EFA	Exercices de fin d'apprentissage.....	75
* Rappel ►	L'eau.....	88
* Rappel ►	Calculs de plomberie sanitaire.....	93
* Rappel ►	Disconnexion par surverse totale (AA et AB).....	99
* Rappel ►	Règles à respecter pour installer un disconnecteur.....	100
Petit plus	Le chauffage.....	102
* Rappel ►	Quelques symboles hydrauliques.....	111
Grille perspective	.....	112