

# Sommaire

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

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