

Garantie de performance

Chauffages au bois

1 Production de chaleur	oui	non
La chaudière est dimensionnée conformément au document «Aide au dimensionnement Chauffages au bois».	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La régulation du chauffage dispose de programmes «jour», «semaine» et «vacances».	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Les paramètres techniques de régulation sont optimisés pour l'installation et déterminés dans le régulateur.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Un éventuel abaissement ou arrêt nocturne peut être éliminé lorsque la température extérieure est basse.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
L'utilisateur a la possibilité d'optimiser lui-même certains paramètres. Il peut en particulier régler la courbe de chauffage.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Chacun des circuits hydrauliques de départ et de retour est équipé de plaquettes signalétiques et d'affichages de température; des affichages de température sont installés à différentes hauteurs au niveau de l'accumulateur.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pour permettre le contrôle, un thermomètre des gaz de combustion, un compteur d'heures de fonctionnement et un compteur de consommation d'énergie sont installés.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dans le cas des foyers situés à l'intérieur de l'enveloppe thermique du bâtiment, l'air de combustion est amené directement à la chaudière	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

2 Distribution de chaleur	oui	non
Tous les robinets, conduites, accumulateurs et chauffe-eau sont protégés des déperditions calorifiques par une isolation conforme aux directives.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tous les robinets et tubulures de mesure nécessaires doivent être installés pour permettre l'équilibrage hydraulique de l'installation.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

3 Système de diffusion de chaleur	oui	non
Toutes les pièces sont équipées d'une régulation indépendante (vannes thermostatiques ou thermostats d'ambiance), à moins que la température de départ s'élève au maximum à 30 °C.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

4 Pompes de circulation	oui	non
Les pompes de circulation ont été choisies selon le document «Aide au dimensionnement Pompes de circulation».	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La pompe de circulation est réglée sur l'allure optimale ou le tirage optimal.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

MINERGIE®

Meilleure qualité de vie, faible consommation d'énergie
Mehr Lebensqualität, tiefer Energieverbrauch

 **suisse énergie**

5 Production d'eau chaude	oui	non
Les temps de charge sont réglés par un technicien, en fonction de la stratégie de charge prévue.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le niveau de température de l'eau accumulée est affiché sur le chauffe-eau (thermomètre) et peut être réglé par l'utilisateur.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

6 Mise en service et réglages	oui	non
Sur l'installation, à des fins d'optimisation énergétique:		
• toutes les données de puissance sont contrôlées,	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
• tous les réglages (temps, températures, allures) sont effectués selon les calculs de dimensionnement,	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
• l'équilibrage hydraulique des systèmes de distribution et de diffusion de chaleur est effectué et l'installation est purgée,	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
• tous les réglages sont consignés dans le procès-verbal de mise en service.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Le client reçoit une information relative:		
• au fonctionnement de l'alimentation en combustible, de la chaudière, du brûleur, de la pompe de circulation, de la régulation, du chauffe-eau et du système de diffusion de chaleur,	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
• aux dispositifs de sécurité (soupape de sécurité, capacité de charge/manomètre, vase d'expansion),	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
• à l'optimisation du fonctionnement et à la comptabilité énergétique,	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
• à la conduite à tenir en cas de panne.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
• au réglage de la température ambiante au niveau des vannes thermostatiques.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

7 Signatures		
Lieu, date		Objet
Maître d'ouvrage/utilisateur	Représentant des maîtres d'ouvrage/ architecte/concepteur	Entrepreneur
Pour une réception plus détaillée, le procès-verbal de mise en service SWKI 96-5 est recommandé.		