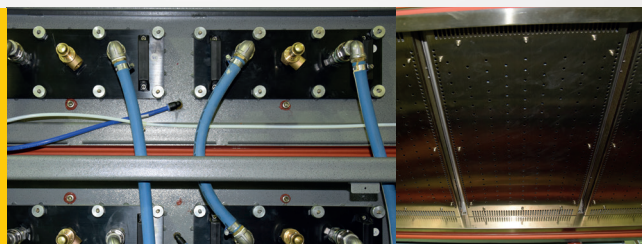


**Une nouvelle
génération de
fours de refusion
pour des
performances
et un coût total
d'exploitation
optimisés**



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES ET AVANTAGES

- Accès maintenance simplifié
- Temps de nettoyage réduit
- Optimisation de l'isolation thermique
- Interface utilisateur intuitive
- Gestion de la consommation d'énergie
- Gestion des données de production
- Système d'exploitation ouvert permettant :
 - une intégration facile à tout système MES et à toute base de données client
 - une supervision des lignes de production à distance
- Interface utilisateur (IHM) moderne, intuitive, personnalisable, permettant une prise en main rapide



REFROIDISSEMENT

Le refroidissement est réalisé sur 2 ou 3 zones avec modules de convection sur le dessus et le dessous afin de répondre non seulement aux exigences des crèmes à souder mais aussi à celles des composants électroniques les plus sensibles.

CHAUFFAGE

Avec des longueurs de chauffe importantes et l'efficacité inégalée de son transfert thermique, la gamme des fours de refusion XRC offre une grande flexibilité et un meilleur contrôle des profils de température. Elle permet ainsi de limiter notablement le stress sur les assemblages complexes.

SPÉCIFICATIONS

	XRC 8	XRC 10	XRC 12
DIMENSIONS (mm)			
Longueur totale	5425	6580	6580
Largeur totale	1400	1400	1400
Hauteur (hors colonne lumineuse)	1500	1500	1500
CONVOYEUR			
Convoyeur à chaînes	standard		
Support central	option		
Tapis	option		
Mixte (tapis + chaînes)	option		
TUNNEL DE CHAUFFE			
Longueur chauffée (mm)	3310	4100	4100
Nombre de zones chauffées (dessus/dessous)	16 (8/8)	20 (10/10)	24 (12/12)
Temps de stabilisation	20 à 30 min		
RÉGULATION THERMIQUE			
Température maximale	350°C		
Précision	+/-0,5°C		
Mode de régulation	PID		
REFROIDISSEMENT			
Longueur de refroidissement forcé (mm)	800	1200	1200
Nombre de zones de refroidissement (dessus/dessous)	4 (2/2)	6 (3/3)	6 (3/3)
Longueur totale du refroidissement (mm)	1300	1680	1680
SERVITUDES			
Tension	400 VAC		
Fréquences	50/60 Hz		
Phases	3 + N + T		
Puissance installée (kW)	67	83	91
Poids (kg)	2500	3100	3200



CONTRÔLE & RÉGULATION

- Système d'exploitation Windows 10
- Automate Siemens
- Protection par mots de passe
- Démarrage automatique
- Aide en ligne
- Assistance au dépannage
- Historique des alarmes
- Avertissement maintenance

Ces spécifications ne sont pas contractuelles