

Production de vapeur **50 ÷ 300 Kg/h**
Pression de conception **5 bar**



FXN

**Générateur de vapeur instantanée
à tubes de fumée**

ICI

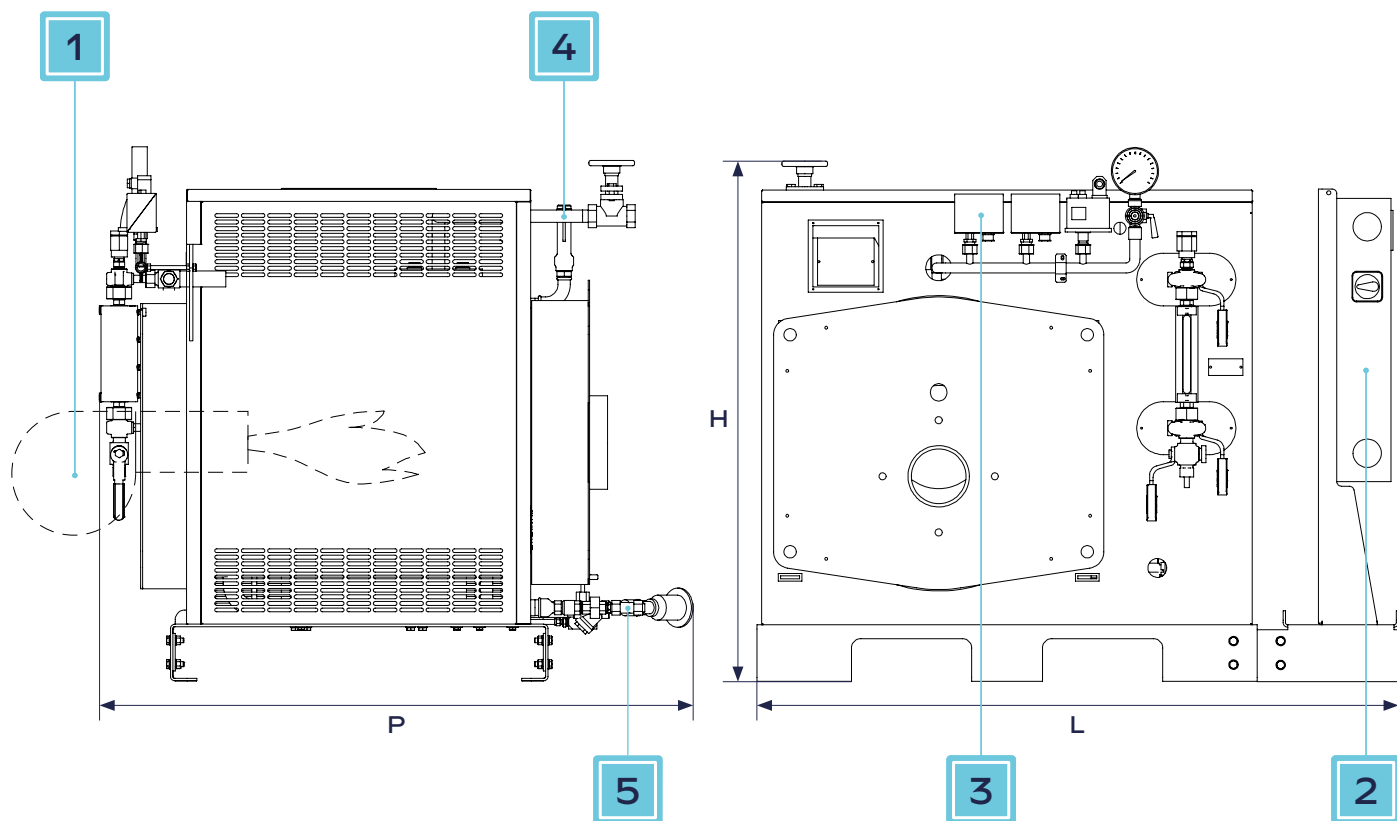
POWERING EVOLUTION



Générateur de vapeur instantanée à tubes de fumée à inversion de flamme, complètement automatique, à rendement élevé. Le faible contenu d'eau et les dimensions réduites d'encombrement font du générateur de vapeur la solution plus indiquée pour toutes les petites et moyennes utilisations où il faut une disponibilité efficace de la vapeur sans devoir mettre en œuvre des mesures excessives pour la gestion de la centrale thermique.

DONNÉES TECHNIQUES

FX N	Production vapeur (ref. H ₂ O 80 °C)	Pression de conception	Rendement à 100% (rif. P.C.I.)	Puissance utile	Apport thermique
	kg/h	bar	%	kW	kW
50	50	5	> 91	31,7	34,8
100	100	5	> 91	70,5	77,4
150	150	5	> 91	104,6	115



Accessoires de série

1. Brûleur
2. Tableau électrique
3. Groupe pressostats et manomètre
4. Pompes d'alimentation en eau
5. Extraction de fond automatique

DIMENSIONS

FX N	H	L	P	Poids total	Capacité totale
	mm	mm	mm	kg	l
50	1130	1360	1280	500	50
100	1130	1360	1280	500	50
150	1130	1360	1280	500	50

ADVANTAGES

- **Interconnection with the heating plant:**
remotization of all operating data via communication protocols. Creation of a synoptic on a dedicated web page for remote telemanagement.
- **Combustibles traditionnels :**
Méthane - GPL - Naphta - Fioul
- **Combustibles propres :**
Biogaz - Biométhane - Biodiesel - Syngas

- **Certifications**



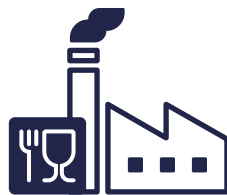
APPLICAZIONI PRINCIPALI



Industrie



Hospitalier



Food&Beverage



Oil&Gas

SERVICES D'ASSISTANCE

Avec les nouveaux Services d'Assistance spécifiques aux différents types de générateurs et à l'impact qu'ils ont sur la productivité, les clients d'ICI Powering Evolution peuvent maintenir un haut niveau d'efficacité de leurs centrales thermiques.

Activités

Chaque pack offre un niveau de service unique, conçu pour garantir :

- Une large gamme de services inclus
- Un accompagnement sur mesure selon les besoins spécifiques
- L'analyse et le suivi des performances

Les activités des services d'assistance sont regroupées en 3 catégories :



Basic Support



Active Support



Active Support Plus

ACCESSOIRES DISPONIBLES



PANNEAU ETERM



SYSTÈME CONTRÔLE T° RETOUR

Système pour le maintien du delta Δ°
entre refoulement et retour

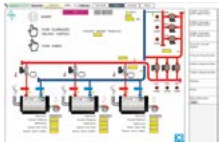


PANNEAU THERMOSTATIQUE



SERVICE LEVEL AGREEMENT

19 services gérés, 3 niveaux
d'offre



INTERFACE MODBUS



SONDE DE T° PT1000



SONDE DE T°
ENVIRONNEMENT



ICI CALDAIE S.p.A.
Via G. Pascoli, 38
37059 Campagnola di Zevio
(Verona) - Italia

icicaldaie.com
T. +39 045 8738511
P.IVA e C.F. 00227490232