YGNISMATIC
ALLES IM GRIFF

VOLLE KONTROLLE IN KOMBINATION MIT YGNISTRONIC

Mit der Ygnistronic-Fernüberwachung haben Sie Ihre Heizung 24 Stunden unter Kontrolle. Störungen werden Ihnen direkt per SMS oder E-Mail mitgeteilt – dies ermöglicht rasches Handeln im Störfall.

YGNISTRONIC MOBILE

Mit Ygnistronic Mobile können Sie Ihre Heizung per Smartphone überwachen. Daten wie Temperatur und Brennerleistung werden in einem Diagramm dargestellt. Fernüberwachung und Alarmierung werden nach Wunsch programmiert.

YGNISTRONIC WEB

Mit Ygnistronic Web können Sie Ihre Heizung per Computer oder Tablet in Echtzeit überwachen und zusätzlich Einstellungen vornehmen. Die ganze Anlage ist visualisiert dargestellt, damit direkt per Fernüberwachung Werte wie Temperatur und Brennerleistung überwacht werden können. Die Werte werden in einem Diagramm dargestellt und bieten vertiefte Informationen zur Anlage. Fernüberwachung und Alarmierung werden nach Wunsch programmiert.

www.ygnis.ch

YGNISMATIC

4 TYPEN

FÜR JEDES
EINSATZGEBIET

YGNISMATIC WT ECR350

DER EINSTEIGER

Ideal geeignet zur	Erweiterung des Hauptreglers
Abmessungen	Breite 320 mm x Höhe 410 mm x Tiefe 140 mm
Schema-Art	Standard-Schema in DE & FR
Display	Mit textbasiertem Display ECP300
Regler	Heizungsregler ECR350

STEUERUNGSMÖGLICHKEITEN DES SCHALTSCHRANKS

- Max. 3 Mischerheizkreise
- 1 Warmwasserladung
- Modbus-Kommunikation zu übergeordneten Leitsystemen
- Externes Ygnistronic Mobile

KESSEL-EINBINDUNGEN

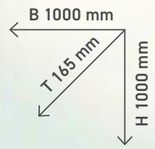
Zur Erweiterung oder für Unterstationen

- Varmax
- Condensinox
- Varino
- Varino Grande
- Wärmepumpe
- Maximal 1 Wärmeerzeuger

www.ygnis.ch

YGNISMATIC STANDARD

DER FORT-GESCHRITTENE



Ideal geeignet für	Kleinere Heizzentralen
Abmessungen	In zwei Grössen verfügbar Breite 800 mm x Höhe 1000 mm x Tiefe 165 mm Breite 1000 mm x Höhe 1000 mm x Tiefe 165 mm
Schema-Art	Anlagenbezogenes Elektroschema in DE & FR
Display	Mit textbasiertem Display ECP300
Regler	Heizungsregler ECR350

STEUERUNGSMÖGLICHKEITEN DES SCHALTSCHRANKS

- Expansion, Entgaser
- Pumpenaggregat
- Neutralisation über FI im Tableau
- Kesselschutz (Varmax, Varino, VG, LRPK)
- Kesselpumpe
- Haupt- / Fernleitungspumpe
- Max. 7 Mischerheizkreise
- Externe Sollwertanforderung z.B. Lufterhitzerpumpe
- Max. 4 Warmwasserladepumpen
- Absperrventil Warmwasserladung
- Max. 4 Zirkulationspumpen
- Elektroregister bis 10 kW
- Magrosys-Einbindung
- Fussbodenheizungs-Thermostat
- Modbus-Kommunikation zu übergeordneten Leitsystemen
- Externes Ygnistronic Mobile

KESSEL-EINBINDUNGEN

Zur Erweiterung oder für Unterstationen

- Varmax
- Condensinox
- Varino
- Varino Grande
- Pyronox LRPK
- Wärmepumpe
- Maximal 4 Wärmeerzeuger

YGNISMATIC PRO ECR

DER PROFI

STEUERUNGSMÖGLICHKEITEN DES SCHALTSCHRANKS

Alle Steuerungsmöglichkeiten wie Ygnismatic Standard

Zusätzlich steuerbar:
- Anzeige Sammelalarm auf Türe
- Betriebs- & Störlampen auf Türe
- Alle Brenner steuerbar
- Gaswarnanlagen
- Mechanische Raumlüftungen
- Grosse Pumpstationen
- Modbus-Kommunikation zu übergeordneten Leitsystemen
- Internes Ygnistronic Mobile

KESSEL-EINBINDUNGEN

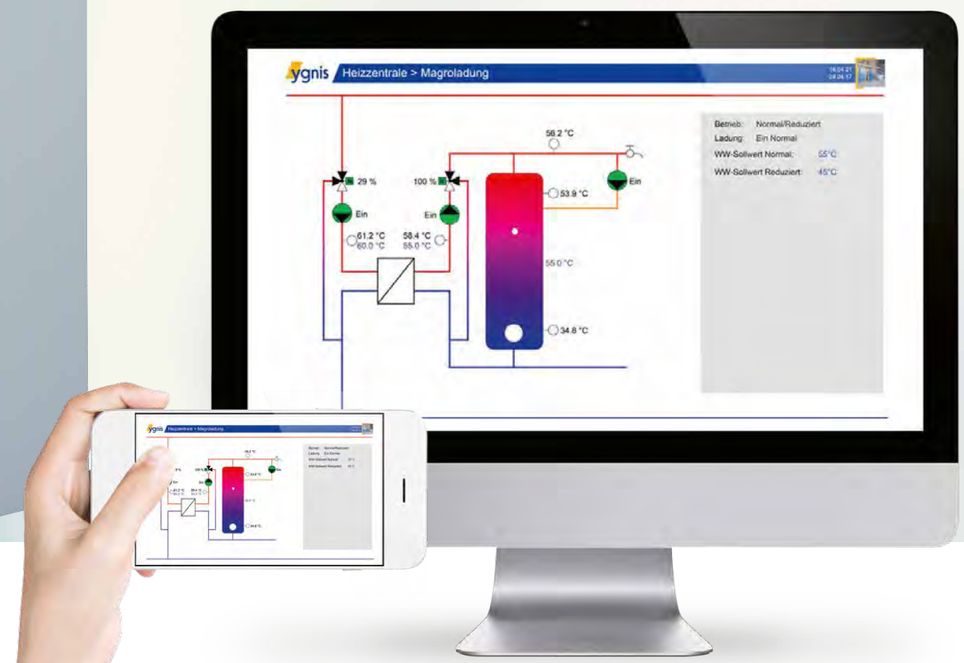
- Alle Ygnis-Kessel & Wärmepumpen
- Maximal 4 Wärmeerzeuger

Ideal geeignet für	Kleine bis mittelgrosse Heizzentralen
Abmessungen	Maximale Grösse Breite 1000 mm x Höhe 1200 mm x Tiefe 300 mm
Schema-Art	Anlagenbezogenes Elektroschema in DE
Display	Mit textbasiertem Display ECP300
Regler	Heizungsregler ECR350

YGNISMATIC PRO RCO

DER ALLESKÖNNER

Ideal geeignet für	Individuelle Bedürfnisse
Abmessungen	Keine Grenzen – je nach Anlagengrösse
Schema-Art	Anlagenbezogenes Elektroschema in DE
Display	Visualisiert mit Text und Bildern auf • Touch Bedienstation 10" • Bedienstation 3.5" für Unterstationen
Regler	Freiprogrammierbare SPS RCO



- Anlagenbezogen mit fast unbegrenzten Möglichkeiten
- Anfertigung nach Kundenwunsch
- Schalter, Lampen usw. nach Kundenwunsch erhältlich

STEUERUNGSMÖGLICHKEITEN DES SCHALTSCHRANKS

- Modbus-Kommunikation zu übergeordneten Leitsystemen und Feldgeräten
- M-Bus Kommunikation zu Feldgeräten
- BacNet Kommunikation zu übergeordneten Leitsystemen und Feldgeräten
- Internes Ygnistronic Web

KESSEL-EINBINDUNGEN

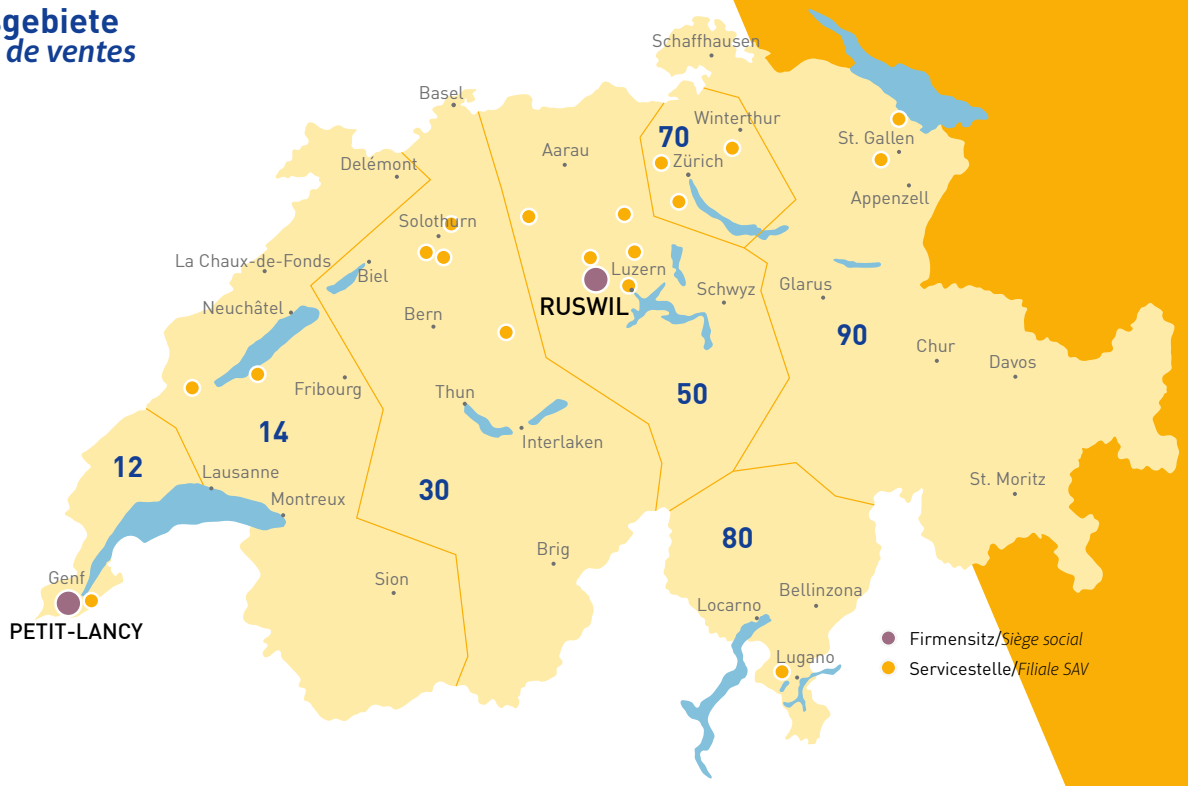
- Alle Ygnis-Kessel & Wärmepumpen
- Mehrere Wärmeerzeuger möglich

www.ygnis.ch

Certified System SWISSTS ISO 9001

Service Hotline
0848 865 865

Verkaufsgebiete
Territoires de ventes



12	P. Rumo	pascal.rumo@ygnis.com	079 422 96 79
14	G. Bourquin	grègory.bourquin@ygnis.com	079 396 54 02
30	U. Gisiger	urs.gisiger@ygnis.com	079 642 34 11
50	H. Clemente	heinrich.clemente@ygnis.com	079 642 44 56
70	C. Thümena	christian.thuemena@ygnis.com	079 471 53 72
80	Telefonzentrale	info@ygnis.com	041 496 91 20
90	D. Kalender	dervis.kalender@ygnis.com	079 700 87 87

ygnis

YGNIS AG
Heizkessel und Wassererwärmer
Wolhuserstrasse 31/33
6017 Ruswil CH
Telefon +41 (0) 41 496 91 20
Telefax +41 (0) 41 496 91 21
E-mail: info@ygnis.com
www.ygnis.ch

YGNIS SA, Succursale Romandie
Chaudières et chauffe-eau
Chemin de la Caroline 22
1213 Petit-Lancy/GE
Téléphone +41 (0) 22 870 02 10
Téléfax +41 (0) 22 870 02 11
E-mail: romandie@ygnis.com
www.ygnis.ch

GROUPE ATLANTIC