

BRULEUR GAZ 2 ALLURES ZWEI STUFIGE GAS BRENNER TWO-STAGE GAS BURNER

GE 145

EQUIPEMENT
POUR BRULEUR A GAZ

AVEC 2 ELECTROVANNES

AVEC PREVENTILATION
OU TEMPS D' ATTENTE

AVEC CONTROLE DE FLAMME PAR
ELECTRODE D' IONISATION

GASFEUERUNGS STEUERGERAET

MIT 2 MAGNETVENTILES

MIT VORLÜFTUNG

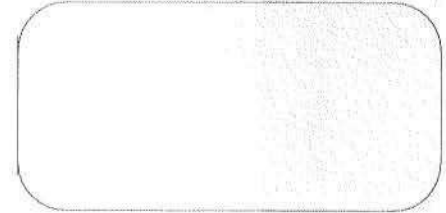
MIT IONISATION ÜBERWACHUNG

CONTROL UNIT FOR GAS BURNER

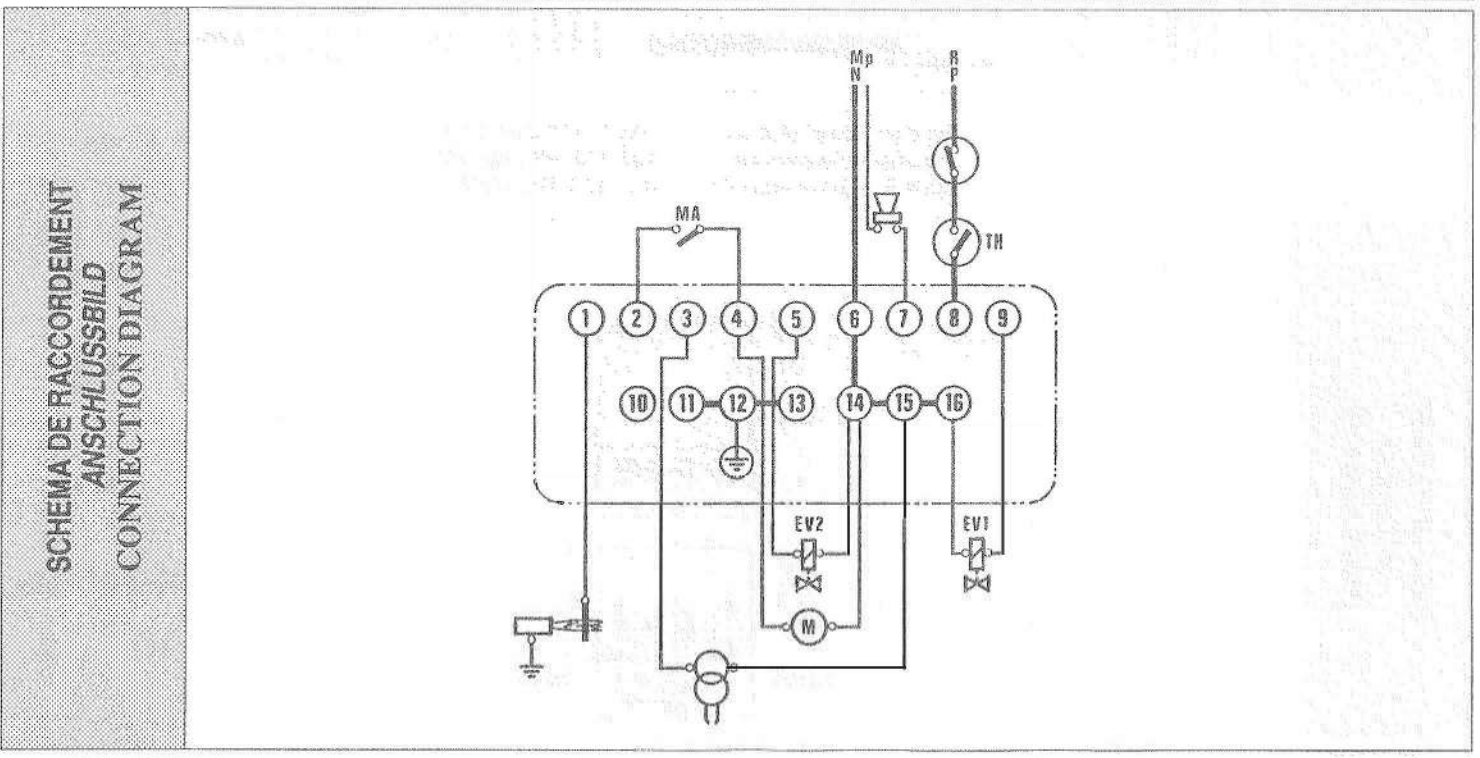
WITH 2 SOLENOID VALVE

WITH PREPURGE

WITH IONISATION FLAME SUPERVISION



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES TECHNISCHE DATEN GENERAL DETAILS	<p>U: 220 V/240 V</p> <p>+ 10%</p> <p>- 15%</p> <p>f: 50-60 Hz</p>	<p> 220 V/240 V 4 A</p> <p> 220 V/240 V 2 A</p> <p> 220 V/240 V 2 A</p> <p> 220V/ 240 V 2 A</p>	<p> >3 μA</p>
	<p>Préventilation ou temps d'attente</p> <p>Vorlüftung</p> <p>Prepurge</p> <p>13 ~ 10 s</p>	<p>Temps de sécurité</p> <p>Sicherheitszeit</p> <p>Safety lock-out time</p> <p>t1 < 5 s</p>	<p>Intervalle de temps entre 1e et 2e allure</p> <p>Zeit zwischen 1. und 2. Stufe</p> <p>Time lay between 1st and 2nd stage</p> <p>~ 20 s</p>



SYMBOLES SYMBOL SYMBOLS		<p>Moteur à brûleur Brenner Motor Burner motor</p>		<p>Transformateur Zündtransformator Transformer</p>		<p>Alarme Störsignal Alarm</p>		<p>Electrovanne Magnetventil Solenoid valve</p>
		<p>Cellule Flammenfühler Photocell</p>		<p>Thermostat Temperatur Regler Room Thermostat</p>		<p>Electrode Elektrode Electrode</p>		<p>Manostat Luftdrückschalter Manostat</p>

SCHEMA DE PRINCIPE
SCHALTBILD
SCHEMATIC WIRING DIAGRAM

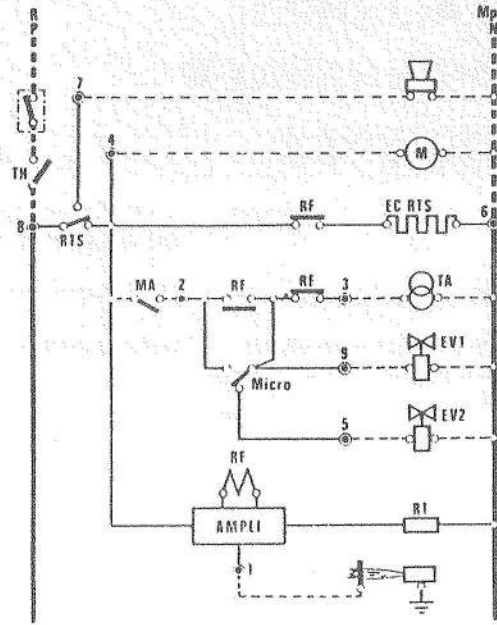
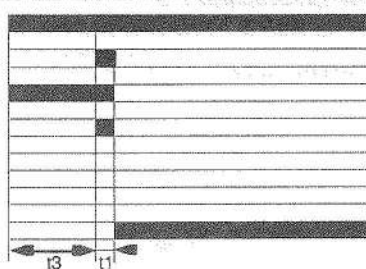
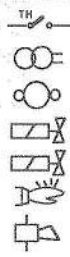


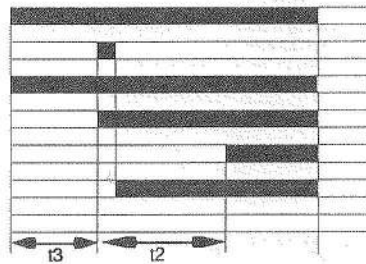
DIAGRAMME DE FONCTIONNEMENT
SCHALTPROGRAMM
OPERATIONAL DIAGRAM

Avec préventilation - Mit Vorlüftung - With preperge

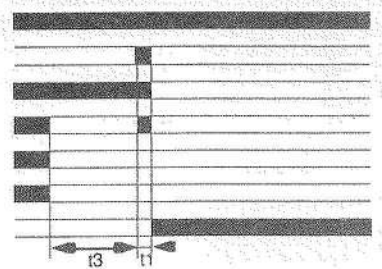
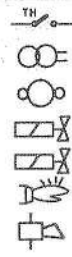
Démarrage sans allumage
Brennerlauf ohne
Flammenbildung
Start without ignition



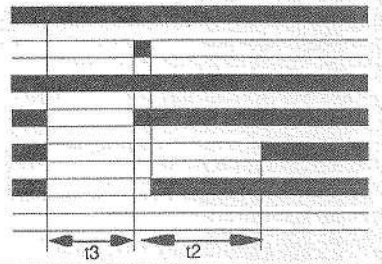
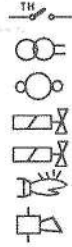
Démarrage normal
Normal Betrieb
Normal start



Extinction de flamme
sans réallumage
Flamme erlosch, N evanläuf
ohne Flammenbildung
Flame failure without reignition



Extinction de flamme
et réallumage
Flamme erlosch, Neuanläuf
mit Flammenbildung
Flame failure with reignition



Sur demande livrable en : 100, 110, 200 ou 240 V
Auf anfrage lieferbar für : 100, 110, 200 oder 240 V
Can be supplied on demand for : 100, 110, 200 or 240 V

ENCOMBREMENT
MASSBILD
DIMENSIONS

