





Remeha Gas 4 uitgevoerd met een dubbelwerkende trekregelbaar

thermo-elektrisch

De regel- en beveiligingsapparaten zijn samengesteld uit :

1 Gascombinatieblok met kraanvergrendeling

1 Thermokoppel

1 Waakvlambrander

1 Maximaal thermostaat regelbereik 10—110° C

1 Transformator 220/24 Volt

Ketels groter dan 8 leden voorzien van Thermo-elektrische apparatuur worden uitgevoerd met dubbele beveiligingsapparatuur.

elektronisch met ultraviolet

1 Magneteetsluiser t.b.v. de aansteekbrander, snel openend en sluitend

1 Aansteekbrander met ontstekingsbougie en ultravioletcel

1 Ontstekingsstransformator (5000 V secundair)

1 Gasdrukregelbaar, max. inlaatdruk 700 mm wk, uitlaatdruk instelbaar

tussen 75 en 200 mm wk

1 Elektro-hydraulische gasatsluiser, langzaam openend en snel

sluitend

1 Beveiligingsautomaat

1 Maximaal thermostaat, regelbereik 10—110° C, (te monteren in de

ketel)

Aansluitspanning 220 volt.

elektronisch met ionisatie

1 Magneteetsluiser t.b.v. de aansteekbrander, snel openend en sluitend

1 Magneteetsluiser t.b.v. de aansteekreep, snel openend en sluitend

1 Aansteekbrander met ontstekingsbougie en ionisatie elektrode

1 Ontstekingsstransformator (5000 V secundair)

1 Gasdrukregelbaar, max. inlaatdruk 700 mm wk, uitlaatdruk instelbaar

tussen 75 en 200 mm wk

1 Elektro-hydraulische gasatsluiser, langzaam openend en snel

sluitend

1 Beveiligingsautomaat

1 Maximaal thermostaat, regelbereik 10—110° C, (te monteren in de

ketel)

Aansluitspanning 220 volt.

gasgebrek-beveiligings-klep (B-klep)

Volgens de keuringseisen voor C.V.-ketels is toepassing van een

B-klep noodzakelijk bij : thermo-elektrische regel - en beveiligings-

apparatuur boven een nominale belasting van 45 kW.

Is de thermo-elektrische regel- en beveiligingsapparatuur voorzien

van een kraanvergrendeling dan is tot een nominale belasting van

90 kW een B-klep niet vereist.

Bij onderstaande apparaturen is dus geen B-klep vereist :

a. Thermo-elektrisch + kraanvergrendeling bij een nominaal ver-

mogen van 18.000 t/m 63.000 kcal/h.

b. Elektronisch, bij een nominaal vermogen van 63.000 t/m 135.000

kcal/h.

De Remeha ketel, type Gas 4, een gietijzeren ledenketel voor centrale verwarming, is ontwikkeld voor het probleem-
loos verwarmen van woonhuizen, kantoren, scholen, enz.

