GERADOR DE VAPOR ELÉTRICO

# A CLASSE DE POTENCIAL

## GERAÇÃO E

CERTUSS

E320MX

CERTUSS

# E320MX

## DESEMPENHO [MODULAR]

_O gerador de vapor está pronto a usar em 3 a 5 minutos após o arranque do sistema e a conceção do aparelho garante uma regulação progressiva da capacidade de vapor de **0 A 320 KG/H.**

_Cada módulo pode ser expandido para uma capacidade de **160 KG/H**.

_A nova **GERAÇÃO E** está disponível em onze potências.

CERTUSS

# E320MX

## COMPACTO [COM ECONOMIA DE ESPAÇO]

_A construção compacta reduz as necessidades de espaço até 25 %.

_As dimensões do aparelho em padrão de porta (80 cm) tornam a montagem eficiente.

_A estrutura modular permite a máxima variabilidade devido à livre disposição dos módulos.

CERTUSS

# E320MX

## HMI
## [CONTROLO SIMPLES]

_O novo design **HUMAN-MACHINE-INTERFACE** garante um controlo simples e intuitivo em 15 idiomas.

_No caso de requisitos de vapor variáveis, a pressão é ajustada de forma inteligente e o consumo reduzido.

_A tecnologia permite **CONDITION MONITORING** e **SERVIÇOS REMOTOS** e cumpre todos os requisitos da Indústria 4.0.

CERTUSS

# E320MX

## ONE-VIEW-CONTROL [MONITORIZAÇÃO REMOTA]

_A **INDICAÇÃO DE ESTADO POR LED** e o **INDICADOR DO NÍVEL DE ÁGUA** na dianteira do aparelho permitem uma certeza constante em relação ao estado do aparelho.

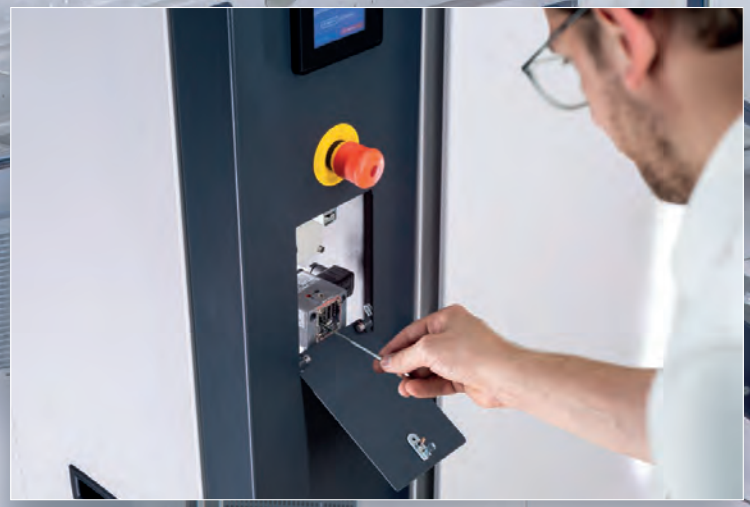
CERTUSS

# E320MX

## INSTALAÇÃO [EFICIENTE]

_O **MÓDULO DE ÁGUA** integrado opcional **MX-CPA** reduz o esforço de instalação e os custos.

_A **OPERAÇÃO DE 72 HORAS** completamente automática aumenta a eficiência do trabalho.



CERTUSS

E320MX

## ACESSOS FACILITADOS [VANTAGEM DE MANUTENÇÃO]

_Os **ACESSOS FLEXÍVEIS** permitem intervenções para manutenção muito rápidas e simples.

CERTUSS

# E320MX

## TROCA DO FILTRO [VANTAGEM DE MANUTENÇÃO]

_Através da **PORTA DIANTEIRA DUPLA**, a sustituição do filtro do ar é também possível de forma simples e rápida sem pessoal técnico.

CERTUSS

# E320MX

## ARREFECIMENTO [INTEGRADO]

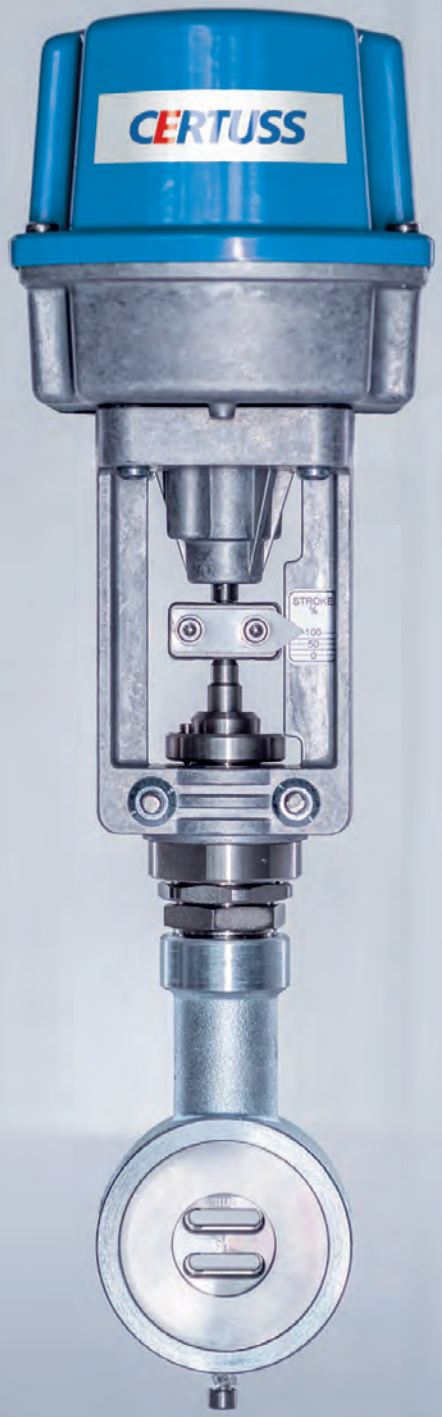
_A **REFRIGERAÇÃO** opcional **DO ARMÁRIO** de distribuição protege a operação, mesmo no caso de temperaturas elevadas.

CERTUSS

# E320MX

## PRESSÃO OPERACIONAL [ATÉ 16 BAR]

_A pressão operacional segura de até **16 BAR** garante uma ampla gama de aplicações.

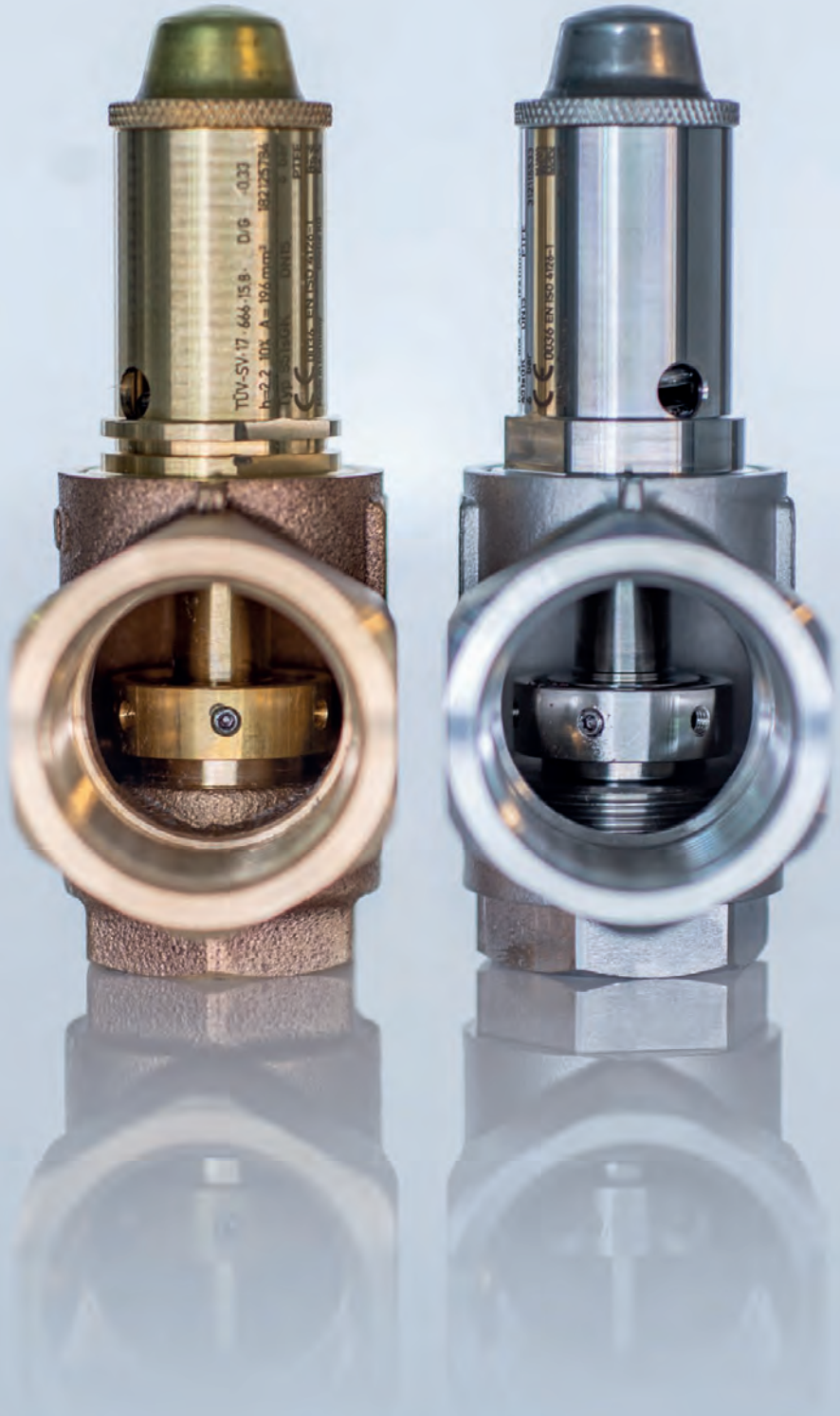



CERTUSS

# E320MX

## COMANDO [PLUS]

_O **COMANDO THERMOTIMAT-PLUS** comprovado é opcional. Protege contra corrosão e a pressão constante da caldeira e a qualidade constante do vapor aumentam a segurança do processo.



CERTUSS

# E320MX

## VAPOR [QUALIDADE]

_Possibilidade de **VAPOR INDUSTRIAL** ou **CULINÁRIO** de acordo com a aplicação.

CERTUSS

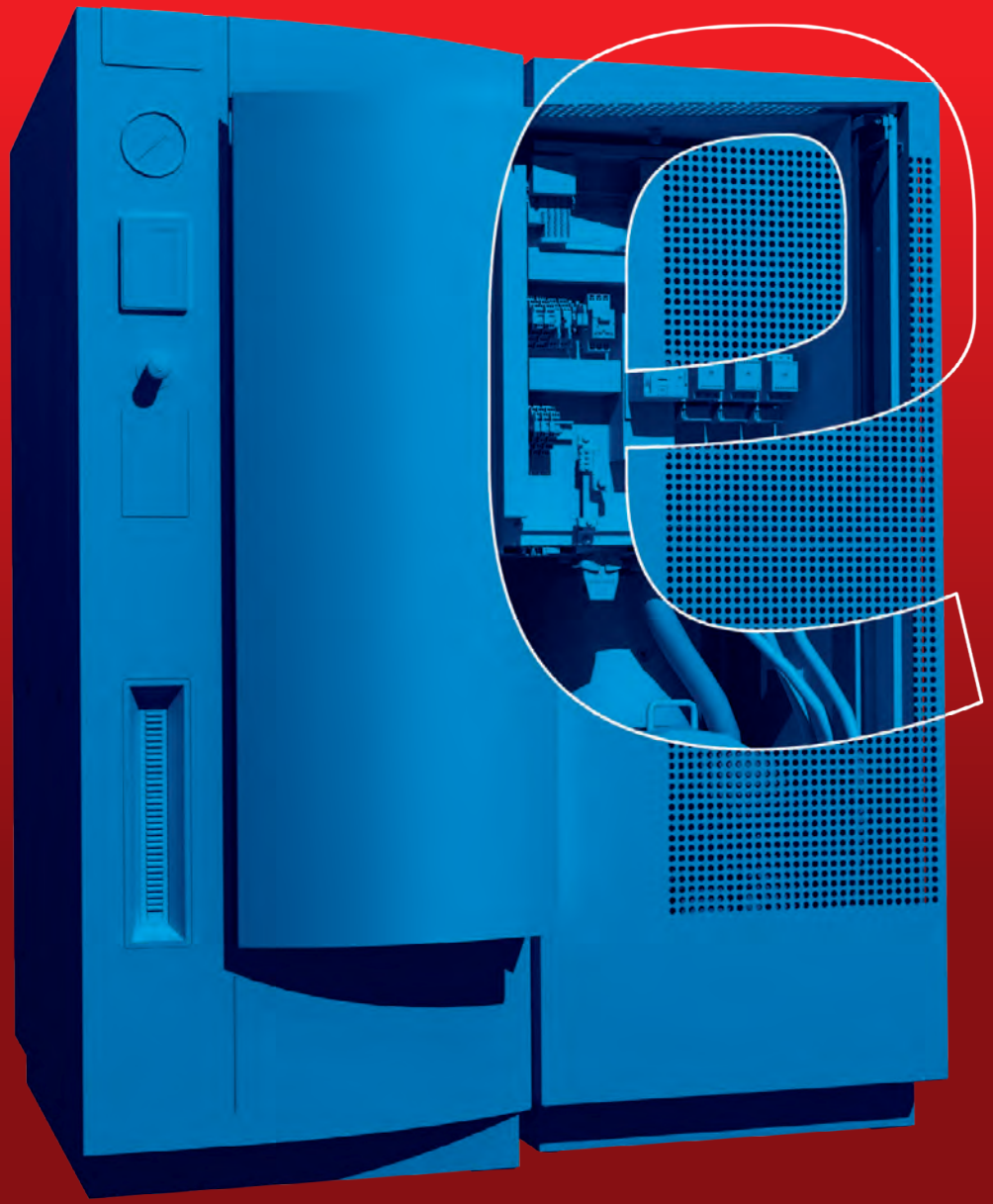
# E320MX

## DESGASTE REDUZIDO [LONG-LIFE]

_O novo design **LONG-LIFE** garante resistência, fiabilidade e vida útil elevadas.

# A CLASSE DE POTENCIAL

## GERAÇÃO E



CERTUSS E10MX CERTUSS E20MX CERTUSS E40MX CERTUSS E60MX CERTUSS E80MX CERTUSS E100MX CERTUSS E130MX CERTUSS E160MX CERTUSS E200MX CERTUSS E260MX CERTUSS E320MX

_DESEMPENHO
[MODULAR]

_COMPACTO
[ECONOMIA DE ESPAÇO]

_HMI
[CONTROLO SIMPLES]

_ONE-VIEW-CONTROL
[MONITORIZAÇÃO REMOTA]

_INSTALAÇÃO
[EFICIENTE]

_ACESSOS FACILITADOS
[VANTAGEM DE MANUTENÇÃO]

_TROCA DE FILTRO
[VANTAGEM DE MANUTENÇÃO]

_REFRIGERAÇÃO
[INTEGRADA]

_PRESSÃO OPERACIONAL
[ATÉ 16 BAR]

_COMANDO
[PLUS]

_VAPOR
[QUALIDADE]

_DESGASTE REDUZIDO
[LONG-LIFE]

_CONCEÇÃO
[ESTRUTURA HÍBRIDA]

## TEMOS TODO O GOSTO EM ACONSELHÁ-LO

**HOLGER DEIMANN**
Distribuição – Europa, África, Ásia, Médio Oriente, América do Norte e do Sul, Oceania

+49 (0) 2151 578-190
h.deimann@certuss.com

**STEFAN DERKS**
Distribuição – Alemanha, Ocidental / Norte

+49 (0) 2151 578-229
s.derks@certuss.com

**KERSTEN MANKO**
Distribuição – Alemanha, Sul

+49 (0) 2151 578-242
k.manko@certuss.com

**GABOR NEUHERZ**
Distribuição – Alemanha, Leste / Norte

+49 (0) 2151 578-145
g.neuherz@certuss.com

CERTUSS

**CERTUSS GmbH**

Hafenstraße 65
D-47809 Krefeld
+49 (0) 2151 578-235
www.certuss-emx.com

22.351.07.2679.01 PT