

VM Reguladores

VM Draught Regulators



CAPÍTULO: XII
CHAPTER: XII

MOD. 05/DC. 03

VERSÃO: 01/2015

VERSION

EDIÇÃO: C
EDITION

REGULADOR DE TIRAGEM

DRAUGHT REGULATOR

PT

O regulador de tiragem é utilizado para aumentar a eficiência do consumo de energia e melhorar a tiragem de fumos. Com as diferenças de temperaturas, interior vs exterior, a pressão da conduta tende a variar. Nesse sentido, o regulador vai-se adaptar permitindo maior ou menor admissão de ar para compensar a variação de pressão. Ao ajustar-se vai permitir que o consumo seja menor e mais constante.

EN

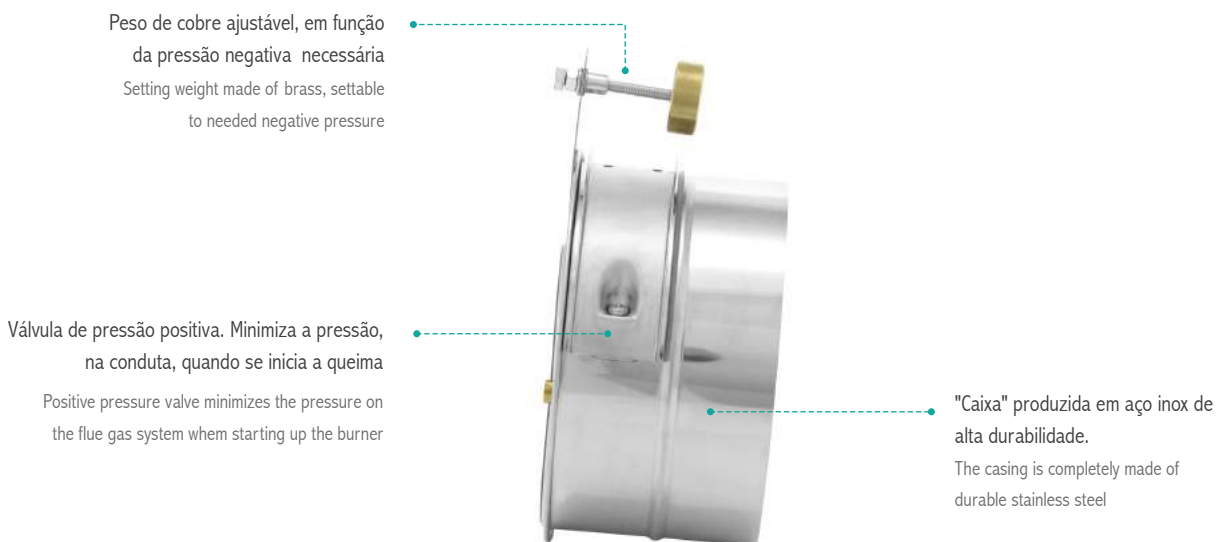
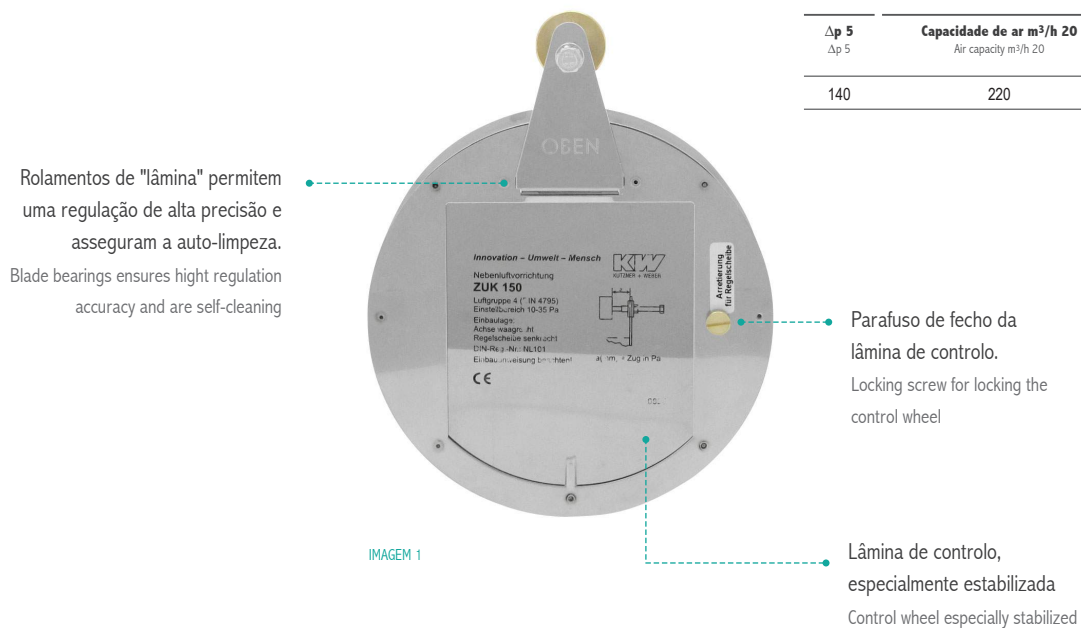
The draft regulator is used to increase the efficiency of energy consumption and improve the smoke exhaustion. With the temperature differences, inside Vs outside, the pressure tends to vary. The regulator will adapt, allowing more or less air intake, to compensate the pressure variation. When adjusted consumption is lower and more stable.

CARACTERÍSTICAS | FEATURES

ZUK Ø 150 MM

Modelo Model	Diâmetro (Ø) Diameter	Potência máx. aprox. Up to approx. kW	Altura máx. chaminé Max. Chimney height
ZUK	150	75	10 MT

Δp 5 Δp 5	Capacidade de ar m ³ /h 20 Air capacity m ³ /h 20	40 Pa 40 Pa
140	220	300





REGULADOR DE TIRAGEM Z150 S
DRAUGHT REGULATOR Z150 S

REF. ESTABZUK150

NOVO
NEW

Referência Reference	Preço Price
ESTABZUK150	115,45 €*



! **ÍNCUI**
INCLUDES



UNIÃO MACHO-FÊMEA
MALE - FEMALE ADAPTOR

União incluída para encaixe com o tê.
Adaptor included for connection with tee.

↑ **SABIA QUE**
DID YOU KNOW

- O regulador é aplicável em salamandras e recuperadores a lenha ou pellets.
- The regulator is applicable in wood or pellets stoves and fireplaces.
- Os gases de combustão não são libertados em quantidades perigosas, em caso de retorno ou corrente contrária.
- Flue gases do not escape in dangerous amounts in case of a backup or back current.
- A conduta pode ser limpa e inspeccionada sem problemas.
- The flue gas system can be inspected or cleaned without problems.



IMAGEM 3



IMAGEM 4

EXEMPLO DE APLICAÇÃO DO REGULADOR DE TIRAGEM EXAMPLE OF DRAUGHT REGULATOR APPLICATION

Fórmula Simplificada
Formula Simplified

$$\Delta p = 0,02 \times (T_E - T_I) \times h$$

LEGENDA
READING

T_E - Temperatura Exterior

T_E - Outside temperature

T_I - Temperatura Interior

T_I - Inside temperature

h - Altura

h - Height

