

Č. Z-IS-TGK-IST-12-08-121000124-001-11-B-00023Rev

1. Identifikace výrobku:
VK 71 Přerušovač vakua
2. Typ výrobku:
Přerušovač vakua
3. Zamýšlené použití výrobku:
Když je zařízení v provozu pod tlakem, tak jsou pára a odvod kondenzátu řízeny odvaděči a ostatním příslušenstvím parokodenzátních systémů. Když se přívod páry uzavře, nebo sníží na minimum, tak dochází ke kondenzaci páry uvnitř zařízení a tím i ke změně jejího objemu. To způsobuje vznik vakua a VK71, který normálně funguje jako zpětný ventil, tak při vzniku vakua funguje reverzním způsobem a vakuum zruší. Montuje se na svislé potrubí.
4. 5. Výrobce:
Hacı Ayvaz End. Mamuller san. Ve Tic. A.S.
Atatürk San. Bolg. Mustafa Inan cad. No. 44
TR-34555 Hadimkoy/Istanbul
Distributor/dodavatel:
EJMAFLEX s.r.o.
Nádražní 1160, 684 01 Slavkov u Brna, ČR
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:
Systém 4 dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Přílohy V čl. 1.5 odst. A
7. 8. Subjekty zapojené do posuzování a ověřování stálosti vlastností dle harmonizovaných norem:
TÜV SÜD DEUTSCHLAND BAU UND BETRIEB GmbH (0036)
Číslo certifikátu: Z-IS-TGK-IST-12-08-121000124-001-11-B-00023Rev
Test report: P-IS-TGK-IST-12-08-121000124-001-11-B-00023Rev
9. Deklarované vlastnosti:

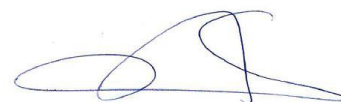
Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Velikost	(NPT nebo BSP) 1/2"	EN ISO 228-1 nebo NPT
Jmenovitý tlak PN	PN25	EN 12266
Maximální povolená teplota	300 °C	
Tlaková zkouška na	37,5 BAR	EN 12266
Materiál tělesa	Nerez AISI 304	EN 12516-1
Materiál víka	Nerez AISI 304	EN 12516-1

10. Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní zodpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsán za výrobce v Istanbulu/Turecko dne 4.7.2013 : M. Erkan Altug – Q.A. Manager

Za správnost překladu:

Ing. Jaroslav Sláma, jednatel



Ve Slavkově u Brna 9.7.2013

.....

Prohlášení o vlastnostech v souladu s EN L 88/38 Věstník EU 4.4.2011/Příloha III

DECLARATION of PERFORMANCE

No. Z-IS-TGK-IST-12-08-121000124-001-11-B-00023Rev

1. Unique identification code of the product type:

VK- 71 Vacuum Breakers

2. Type:

Vacuum Breaker

3. Intended use:

High pressure can be executed during the using of the steam plumbing and steam equipment but when they stopped pipeline will be cool that will cause condensation of the steam. Because of the volume decreasing which is caused by steam-water translation inner pressure will decrease and vacuum effect will execute.

Ayvaz VK-70 vacuum breakers work as a check valve and when vacuum execute in the pipeline. They take into air and prevent vacuum effect.

VK-70 should be installed the pipeline at horizontal position.

- 4.5. Producer:

Haci Ayvaz End. Mamuller San. Ve Tic A.Ş.
Atatürk San. Bolg. Mustafa Inan cad. No.44
TR-34555 Hadimkoy/Istanbul

6. Systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set:

System 4 acc. to the Regulation (EU) No. 305/2011 Annex V. Article 1.5. paragraph a.

- 7,8. Name and identification number of the notified body and Technical Assessment Body who took part at the verification:

TÜV SÜD DEUTSCHLAND BAU UND BETRIEB GmbH (0036)
Certificate No: Z-IS-TGK-IST-12-08-121000124-001-11-B-00023Rev
Test report No: P-IS-TGK-IST-12-08-121000124-001-11-B-00023Rev

9. Declared Performance

Basic Essential Characteristics	Performance	Harmonized Technical Specification
Size	(NPT or BSP) 1/2"	EN ISO 228-1 or NPT
Pressure Nominal	25 BAR	EN 12266
Max. Allowable Temperature	300°C	

Test Pressure	37.5 BAR	EN 12266
Body Material	Stainless Steel AISI 304	EN 12516-1
Cover Material	Stainless Steel AISI 304	EN 12516-1

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by;

M. Erkan Altuğ – Q.A. Manager



İstanbul/Turkey

04.07.2013

DoP in accordance with EN L 88/38 Official of the European Union 4.4.2011 / ANNEX III