

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

1. Identifikace výrobku:
VK 70 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 parokondenzátních 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 VK70, 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:

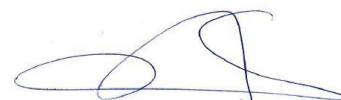
Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Velikost	(NPT nebo BSP) 1/2"	NPT dle ANSI B120.1 BSP dle ISO 228/1
Jmenovitý tlak PN	PN16	EN 12266
Maximální povolená teplota	260 °C	
Tlaková zkouška na	24 BAR	EN 12266
Materiál tělesa	Mosaz Ms56	EN 1982
Materiál víka	Mosaz Ms56	EN 1982

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 70 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	Harmonised Technical Specification
Size	(NPT or BSP) ½"	NPT acc. to ANSI B120.1 BSP acc. to ISO 228/1
Pressure Nominal	16 BAR	EN 12266

Max. Allowable Temperature	260°C	
Test Pressure	24 BAR	EN 12266
Body Material	Brass Ms56	EN 1982
Cover Material	Brass Ms56	EN 1982

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. 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



Istanbul/Turkey

04.07.2013

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