



Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

## 1 GRUNDDATA

### Varubeskrivning

LK OptiFlow EVO II är en gruppventil för flödesinjusterings av t.ex. golvvärmesystem, traditionella värmesystem samt kylsystem. Ventilen finns i två olika flödesområden, 2-16 l/min resp. 4-36 l/min. Injusteringsventilen har G25 utvändig gänga på inloppet samt G25 invändig gänga på utloppet. Den utvändiga gängen kompletteras t.ex. med LK Övergångsnippel med lekande mutter för enkelt montage mot t.ex. LK Värmekretsfordelare RF för golvvärme.

Injustering utförs med insexnyckel samtidigt som flödet läses av på en tydlig skala. Ventilen har s.k. MemoStop för låsning av ventilens inställning. Ventilen kan användas som avstängningsventil utan att injusteringsläget ändras vid manövrering av ventilen. Ventilhuset är tillverkat av förnicklad mässing och försett med en slagålig och temperaturresistent flödesindikator. Flödesmätaren mäter kontinuerligt flödet i drift. Flödesmätaren kan avläsas i alla positioner. Bipackat finns en märkbricka för uppmärkning samt dokumentering av inställning. Ventilen kan kompletteras med LK Termometer (tillval) som placeras i ventilens dykrör. Flödesindikator finns inte som upplagd som reservdelsartikel.

### Övriga upplysningar

#### Klassificeringar

ETIM >	-EC011463 - Injusteringsventil
BK04 >	-20506 - Golvvärme vattenburen
BSAB >	-P - P - Apparater, ledningar m m i rörsystem eller rörledningsnät
UNSPSC >	

## Leverantörsuppgifter

**Företagsnamn**

LK Systems AB

**Organisationsnummer**

5562742758

**Adress**

Johannesfredsvägen 7

**Hemsida**

www.lksystems.se

**Miljökontaktperson****Namn**

Hans Bramevik

**Telefon**

0406985000

**E-post**

info@lksystems.se

## 2

## HÅLLBARHETSARBETE

### Företagets certifiering

- ISO 9001
- ISO 14001

### Polycys och riktlinjer

## 3

## INNEHÅLLSDEKLARATION

<b>Kemisk produkt</b>	Nej
<b>Innehåller produkten elektronik</b>	Nej
<b>Omfattas varan av RoHs-direktivet</b>	Nej
<b>Varans vikt</b>	0,58 - kg

### Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
EPDM		Övrigt, polymer		0,5%	
Rostfritt stål EN 1.4300, Bedömning på legeringsnivå (SS 2331, SUS 302, 58A, S30200, AISI 302, DIN: X 12 CrNi 18 8)		Övrigt, metaller		0,5%	
POM-plast		9001-81-7		1,1%	
Mässing CW617N (CuZn40Pb2) Pb ≤2,5%		Övrigt, metaller		97,9%	

Del av materialinnehållet som är deklarerat

100%

### Särskilt farliga ämnen

Följande ämnen finns med på kandidatförteckningen i en koncentration och som överstiger 0,1 vikts-%:

Namn	CAS-nr	EG-nr	Vikt % i produkt
Bly	7439-92-1	231-100-4	Inget angivet

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts

2023-07-18

### Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?: Nej

### Tillsatt högflourerade ämnen (PFAS)

Innehåller produkten tillsatt högflourerade ämnen (PFAS), som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?: Nej

### Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0,01% viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelse från redovisningskraven redovisas nedan

4

## RÅVAROR

### Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Nej

### Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5

## MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Nej

6

**DISTRIBUTION**

**Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan**

Förpackningsmaterial är kartong. LK Systems är ansluten till FTI

7

**BYGGSCKEDET**

**Ställer varan särskilda krav vid lagring?**

Ja

Skyddas mot väta

**Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?**

Nej

8

**BRUKSSKEDET**

**Finns skötselansvisningar/skötselråd?**

Nej

**Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2017/1369/EU) för varan?**

Nej

9

**RIVNING**

**Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?**

Nej

10

**AVFALLSHANtering**

**Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?**

Nej

**Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?**

Ja

Går att återmontera

**Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?**

Ja

Sorteras som mässing

**Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?**

Nej

<b>Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?</b>	Nej
<b>När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?</b>	Nej
<b>Avfallskod (EWC) för den levererade varan</b>	170401

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
241 96 10		7331590033141
241 96 11		7331590033134

**Produktdatablad**

**Prestandadeklaration**

**Säkerhetsblad**

**RoHS-intyg**

**Miljövarudeklaration**

**Skötselansvisning**

**Övriga bifogade dokument**

---