

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

Vakuumentilers funktion är att släppa in luft i avloppssystemet när undertryck uppstår, t ex vid spolning av WC.

### Övriga upplysningar

Vakuumentiler finns i olika storlek.

### Klassificeringar

ETIM ›	-EC010131 - Luftare
BK04 ›	-24199 - Luft övrigt
BSAB ›	-PSG.25 - Vakuumentiler
UNSPSC ›	

### Leverantörsuppgifter

#### Företagsnamn

Jafo AB

#### Organisationsnummer

5560611880

#### Adress

Höstbruksvägen 15

#### Hemsida

www.jafo.eu

#### Miljökontaktperson

##### Namn

Tobias Fritz

##### Telefon

0708192990

##### E-post

tobias.fritz@jafo.eu

## 2 HÅLLBARHETSARBETE

## Företagets certifiering

- ISO 9000
- ISO 14000

## Policys och riktlinjer

### KVALITETSPOLICY

Kvalitetsarbetet är en naturlig del i vår verksamhet. Kundens krav är i fokus och ständiga förbättringar leder till ökad tillfredsställelse hos våra kunder. Med följande kvalitetsinriktning uppfattas vi som en kompetent affärspartner:

- I kontakt med vår omvärld förmedlar vi kompetens inom affärer, logistik och vårt produktsortiment.
- Vid val av leverantörer, varor och tjänster ställer vi relevanta kvalitetskrav.
- Vi erbjuder kvalitetsprodukter inom VVS.
- Vi erbjuder hög tillgänglighet på det sortiment som vi tillverkar.
- I vår kommunikation tillhandahåller vi korrekt och snabb information.
- Vi erbjuder en effektiv logistik med hög precision.
- Vårt affärssystem erbjuder effektiva lösningar både internt och externt.

### MILJÖPOLICY

JAFÖ har integrerat miljöarbetet i vår dagliga verksamhet. Genom möjliga förbättringar strävar vi efter att minska vår negativa miljöpåverkan. Vi medverkar till en varaktig hållbar utveckling, dvs. en utveckling som tillgodoser nuvarande behov utan att äventyra kommande generationers möjlighet att tillgodose sina behov genom följande miljöarbete:

- Ställer relevanta miljökrav vid val av leverantörer, varor och tjänster.
- Följer, och om möjligt överträffar miljökrav i lagar och bestämmelser.
- Förebygger och minimerar risker för oss att genom olyckshändelse förorena mark, luft och vatten.
- Hushåller med vår egen förbrukning av naturresurser.
- Samverkar i miljöfrågor med kunder, leverantörer och andra intressenter.
- Redovisar öppet miljöfakta internt och externt.

## 3

## INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Nej
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion	Nej
Varans vikt	0,048 - 0,494 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
--------------------------------	--------------------	-----------------------	----------------------	------------------	-----------

Nitrilgummi		Övrigt, polymer		2 - 2,6%	
ABS plast		9003-56-9		74,4 - 80,8%	
Termoplastisk Elastomer, TPE, ospecificerad		Övrigt, polymer		16,6 - 23,6%	

**Del av materialinnehållet som är deklarerat**

93% - 107%

#### Särskilt farliga ämnen

Varan innehåller INTE några ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

#### Utgåva av kandidatförteckningen som har använts

2019-07-16 00:00:00

#### Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0.1 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

**Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv**

Tillverkningen är certifierad enligt ISO 14001:2015. Monterad produkt sitter installerad i byggnadskonstruktionen och modifieras ej.

6

**DISTRIBUTION****Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan**

Artikeln är förpackad styckvis och plastas. Transport till grossister kan ske antingen i kartong eller på pall. Efter installation kan förpackningsmaterialet sorteras i respektive avfallskärl.

7

**BYGGSCKEDET**

Ställer varan särskilda krav vid lagring? Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? Nej

8

**BRUKSSKEDET**

Finns skötselanvisningar/skötselråd? Ja

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan? Ej relevant

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

Hela varan

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Hela varan

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Plast

<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>	170203

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
313 12 42		7330710305625
313 12 43		7330710305632

**Produktdatablad**

**Prestandadeklaration**

**Säkerhetsblad**

**Miljövarudeklaration**

**Skötsel­anvisning** jafo-vakuumentiler-drift-skötsel.pdf

**Övriga bifogade dokument**

-Luftningsventil\_Javac\_110\_75\_3131242.pdf

-Luftningsventil\_Javac\_50\_3131243.pdf



## ALLMÄNT

JAFÖ vakuumentiler är konstruerade för att släppa in luft i avloppssystemet när undertryck uppstår, t ex vid spolning av WC. Om vattenlåset sugts ur kan installation av en vakuumentil, på den del av avloppsröret där utsuget uppstår, förhindra detta. Om vattnet i WC-stolen istället stiger vid spolning är problemet det motsatta, det har blivit övertryck i avloppsröret. Detta beror oftast på en förträngning i avloppssystemet som hindrar vattnet från att rinna ut. Övertryck kan inte avhjälpas med en vakuumentil, utan kräver att avloppssystemet rensas.

## LUFTNING AV SPILLVATTENINSTALLATIONER

Luftningsledningen ska utjämna tryckskillnader och förhindra att vattenlåsen sugts ut. Luftningsledningen ska också avleda gaser som uppstår i spillvattensystemet. Automatiska luftningsventiler kan därför inte helt täcka funktionen, utan minst en öppen luftning måste utföras i installationen. Se vidare i Installationsföretagens Teknikhandbok VVS.

## JUNIOR VAKUUMENTILER

Junior vakuumentiler är tillverkade av slagttålig ABS-plast och passar bland annat i JAFÖ WC-anslutningar med extra inlopp. Vakuumentilerna är också lämpliga för placering under diskbänk och tvättställ och finns därför även som kompletta satser, för montering i JAFÖ rensrör.

## JAVAC VAKUUMENTILER

Prevac vakuumentiler är tillverkade av slagttålig ABS-plast med tätningsytor i kraftigt nitrilgummi. Vakuumentilerna är konstruerade för att kunna installeras i fastigheter, upp till fyra våningsplan.

## UNDERHÅLL/RENSNING

Vakuumentilerna behöver normalt inget underhåll, men kan rengöras utvändigt med ett mildt icke-slipande rengöringsmedel vid behov.



RSK 3131242

Luftningsventil Javac 110 / 75



Javac 110 / 75 är en excentrisk vakuumventil i två dimensioner: Kan monteras i Ø110 mm slätände eller över Ø75 mm slätände. Luftflödeskapacitet 47,2 l/s vid ett undertryck på 250Pa. Vakuumventilerna 110 / 75 och 75 / 50 uppfyller kraven i EN12380 A1 vilket innebär att de kan monteras i temperaturområden från -20° C till +60° C.

RSK NUMMER	3131242
KATEGORI	Vakuumventiler
PRODUKT	Luftningsventil
PRODUKTNAMN	Javac 110 / 75
DIMENSION	Ø75 / Ø110 mm
FUNKTION	Avloppsrör, för Ø75 / Ø110 mm muff
VARIANT	Excentrisk, med nippel
TRYCK / FLÖDE / TEMP	-
MATERIAL	Grå ABS
YTBEHANDLING	-

RSK 3131243

Luftningsventil Javac 50



Excentrisk vakuumventil med 2 dimensioner: Luftningsventilen kan anslutas mot  $\varnothing 75$  mm muff eller över  $\varnothing 50$  mm slätände. Vakuumventilerna 110 / 75 och 75 / 50 uppfyller kraven i EN12380 A1 vilket innebär att de kan monteras i temperaturområden från  $-20^{\circ}$  C till  $+60^{\circ}$  C.

Luftningsventilen öppnar vid undertryck och släpper in luft i avloppssystemet vilket därmed utjämnar undertrycket så att vattenlåset inte sugas ut. Vid normaltryck och övertryck är luftningsventilen stängd och helt tät.

RSK NUMMER	3131243
KATEGORI	Vakuumventiler
PRODUKT	Luftningsventil
PRODUKTNAMN	Javac 50
DIMENSION	$\varnothing 50$ mm
FUNKTION	Avloppsrör, för $\varnothing 50$ mm muff
VARIANT	Excentrisk
TRYCK / FLÖDE / TEMP	16,3 l/s
MATERIAL	Grå ABS
YTBEHANDLING	-