



Produkt- Umweltdeklaration

Produkt	Gerätetyp	VCI31..
	Bezeichnung	Vierweghahnen
	Produktlinie	Acvatix™ Vierweghahnen
Prozessbeherrschung	Siemens Schweiz AG Building Technologies Division Gubelstrasse 22, CH-6301 Zug	
	Management-System zertifiziert	seit durch
	ISO 14001 (Umwelt)	Rastatt 12.12.1997 BSI
	ISO 9001 (Qualität)	Rastatt 30.05.1986 BSI
Betrieb des Produktes	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	entfällt
	Wartung, Unterhalt	wartungsfrei
	Umweltnutzen	siehe Bemerkungen Seite 2
Brandrisiko	Brandschutz gemäss	entfällt
	Brandlast	entfällt
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	entfällt
Verpackung	Pappe, Kartonagen, Papier	Einzelverpackung - Faltschachtel
	Hinweis zur Entsorgung	Problemlos rezyklierbar

Materialien	VCI31.20...VCI31.40	Totalgewicht	1530...2800 (*)	g
Kunststoffe	Polyacetat B1 (Handhebel)		15	g
	EPDM (O-Ringe)		5	g
	PTFE (Scheibe)		1	g
	Grauguss (Gehäuse)		1105...2310 (72...82,5 %)	g
Metalle	Messing (Lager, Segment)		260...315 (11,5...17 %)	g
	Stahl (Deckel, Schrauben)		140 (5...9,5 %)	g
	Aluminium (Schild)		2	g
Leiterplatten bestückt	Nicht vorhanden			
Spezialkomponenten	O-Ringe mit Fett		5	g

In Klammern aufgeführte Gewichte von Bauteilen sind bereits in den unter Materialien deklarierten Komponenten enthalten.

Entsorgung Das Gerät darf nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden. Eine Sonderbehandlung für einzelne Komponenten ist unter Umständen vom Gesetz vorgeschrieben oder ökologisch sinnvoll. Die örtliche und aktuell gültige Gesetzgebung ist zu beachten.

(*)

Typenbezeichnung	DN	Gewicht in g
VCI31.20	20	1530
VCI31.25	25	1600
VCI31.32	32	2450
VCI31.40	40	2800

Bemerkungen

EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)

Das Gerät enthält keine Stoffe in Konzentrationen und Anwendungen, die durch die EU-RoHS-Richtlinie verboten sind.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Nach unserem Kenntnisstand und den Informationen unserer Lieferanten enthält das Gerät und seine Verpackung keine Stoffe der Kandidatenliste gemäss Artikel 59 (1.10) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) über 0.1 Massenprozent (Stand gemäss Erstellungsdatum dieses Dokuments).

Das Gerät ist halogenfrei mit Ausnahme von: Abstreifer, O-Ringe und Spezial-Fett

Materialien: Die Vierweghahnen bestehen nur aus umweltfreundlichen Werkstoffen.

Diese Deklaration dient ausschliesslich zu Informationszwecken

Diese Produkt-Umweltdeklaration stellt keine Garantie dar für die Beschaffenheit des Produktes oder dafür, dass das Produkt für eine bestimmte Dauer eine bestimmte Beschaffenheit behält.

Soweit gesetzlich zulässig, schliesst Siemens Schweiz AG jegliche Haftung für Folgen aus, welche auf Grund der obigen Informationen entstehen können.

Wünschen Sie weitere Auskünfte zu Umweltaspekten und Entsorgung, so wenden Sie sich bitte an die lokale Siemens-Vertretung.