



Technisches Datenblatt – LP-Box² X1

Artikelnummer: 2131

Behälter

Bezeichnung	Einheit	Wert/Beschreibung
Allgemein		
Außenmaß (L x B x H)	[mm]	3175 x 2400 x 1231 (1349)
Innenmaß (L x B x H)	[mm]	2670 x 1900 x 590
Behälteröffnung (L x B)	[mm]	2670 x 1900
Volumen	[l]	2993
Masse inkl. Permanentbefüllung	[kg]	2008
Tragfähigkeit	[kg]	1952
Bauform		Kiste
Material		Edelstahl (1.4301 (IIIc) 2B)
Materialstärke	[mm]	2,0 - 3,0
Gefahrgutbehälter		
Bauartzulassung		Verwendung für gefährliche Gegenstände der Verpackungsgruppe I, II oder III
max. Bruttomasse	[kg]	3960
max. Gefahrgutnettomasse	[kg]	800
Verpackungscode		UN 50A/X/..../D/BAM 15356-UCON1/0/3960
Logistik		
Unterfahrbarkeit mit Flurförderzeugen		Längsseite/ Querseite
Bodenfreiheit	[mm]	130
Einfahrshuhe		Längsseite/ Querseite
max. Einfahrbreite (Längsseite/ Querseite)	[mm]	1070
min. Einfahrbreite (Längsseite/ Querseite)	[mm]	670
Stapelbarkeit	[kg]	nein
Stapelecken		nein
Drehbarkeit		um die lange horizontale Achse
Anfahrerschutz		umlaufend in oberer Hälfte
Deckel		
Masse	[kg]	980
Abnehmbarkeit		ja
Klappbarkeit		nein
Stapelecken		nein
Kranösen		ja
Griffe		nein
Verschraubungen		
		Zylinderkopfschraube, Unterlegscheibe, Mutter
Anzahl Zylinderkopfschraube M10 x 70	[St.]	36
Anzahl Unterlegscheibe A 10,5	[St.]	72
Anzahl Mutter M10	[St.]	36
Werkstoff		Stahl S235JR (verzinkt)



Dichtung		
Material ISO 1629		Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
Temperaturbereich	[°C]	-60-100
Shore Härte	[ShA]	25±5 (20-30)
Position		unter dem Deckel, Innenbehälter
Sicherheitsventile		
Anzahl	[St.]	8
Öffnungsüberdruck	[kPa]	7 (0,07 bar, 1 psi)
Material		Edelstahl 316
Gewinde		R2"

Füllmaterial

PyroBubbles Premium		
Artikelnummer		110101
Zolltarifnummer		32074085
Lieferanzahl	[St.]	55
Form / Material / Eigenschaften		siehe Datenblatt PyroBubbles Premium
Abpackung		Papiersäcke je 12,5 kg (ca. 50 l)