

man kann folgende Auswertungen für Artikel mit Teilmengen erzeugen:

Artikelstückliste

Artikel mit lfm

Betriebsmittellkennzeichen	Menge	Bezeichnung	Teilmenge	Teilmenge gesamt	Typnummer Bestellnummer	Hersteller Lieferant	Artikelnummer Funktionscode	Pos
Platzierung =CA1+EAA-2.0	1	Kanal 40x40mm	1,75 m		123		Kanal 40x40	
=CA1+EAA-X1 =CA1+EAA-2.1	1	Kanal 40x40mm	1,8 m		123		Kanal 40x40	
=CA1+EAA-X2 =CA1+EAA-2.5	1	Kanal 40x40mm	3,6 m	7,15	123		Kanal 40x40	
=CA1+EAA-2.3	1	Kanal 40x100mm	1,75 m		456		Kanal 40x100	
=CA1+EAA-X3 =CA1+EAA-2.2	1	Kanal 40x100mm	1,8 m		456		Kanal 40x100	
=CA1+EAA-X4 =CA1+EAA-2.3	1	Kanal 40x100mm	3,6 m	7,15	456		Kanal 40x100	

Im Beispiel wurden 3x ein Kabelkanal 40x40 mit unterschiedlichen Teilmengen im Schaltplan hinterlegt und 3x ein Kabelkanal 40x100.
Die Auswertung zeigt die jeweils hinterlegten Einzellängen und addiert die Länge.

Hierfür wird am Bauteil (oder einem Artikeldefinitionsunkt) die Artikelnummer mit Menge 1 hinterlegt. Die Länge wird im Feld Teilmenge/Länge eingetragen:

Eigenschaften (Schaltzeichen): Artikeldefinitionsunkt

Artikeldefinitionsunkt | Symbol- / Funktionsdaten | Artikel

Kategorie: Artikelreferenzdaten

Zeile	Artikelnummer	Stückzahl / Menge
1	Kanal 40x100	1
2		0
3		0
4		0
5		0
6		0
7		0
8		0
9		0
10		0
11		0
12		0
13		0
14		0
15		0
16		0
17		0
18		0
19		0
20		0
21		0
22		0
23		0
24		0
25		0

Eigenschaft	Wert
Artikelvariante	1
Artikeltyp	Einzelteil
Funktionsgruppe	
Teileart	
Artikelzuordnung	Hauptartikel
Baugruppe	
Positionsnummer	
Verschleißteil	
Ersatzteil	
Schmierung / Wartung	
Lebensdauer	
Beanspruchung	
Beschaffung	
In Stückliste unterdrücken (wenn gefilt...	<input type="checkbox"/>
Zusatzfeld Text	
Zusatzfeld Ja / Nein	<input type="checkbox"/>
Externe Platzierung	<input type="checkbox"/>
Montagefläche	Nicht definiert
Bestellnummer	
Lieferant	
Hersteller	
Teilmenge / Länge	1,75 m
Teilmenge / Länge in Einheit des Projekts	1,75
Teilmenge / Länge mit Einheit des Proj...	1,75 m
Menge / Teilmenge in Einheit des Projekts	1,75

Im beigefügtem Formular „Artikel mit lfm“ sind die Felder Teilmenge und deren Zwischensumme hinterlegt.

Damit in dieser Liste nur die Artikel aufgeführt werden, die eine Teilmenge eingetragen haben, wird bei der Auswertung ein Filter gesetzt: Teilmenge/Länge > 0 und eine Sortierung nach Artikelnummer eingestellt.

Filter / Sortierung - Artikelstückliste

Filter: Teilmenge ☒ Aktiv

Sortierung: Artikelnummer ☒ Aktiv

Neue Seite bei geändertem Eigenschaftswert: Anlage ☐ Aktiv

OK Abbrechen

Das Schema für den Filter habe ich Ihnen ebenfalls exportiert.