

Testproject > Testinstallatie > Ventilator (risico)

Risico of kans?	risk
Naam component	Ventilator (risico)
Formule versie	v1.0
Minimaal te berekenen onderdelen	1
Maximaal te berekenen onderdelen	10
Aantal componenten in object	88
Huidig aantal reserve delen	2
Faal frequentie (1 component)	1,44e-6
Levertijd (inclusief besteltijd) in dagen	42
Reparatie tijd in uren	4
Prijs onderdeel	25000
Kosten op voorraad houden (%)	25
Boete per storing	100000
Boete per uur	10000



Aantal	Onvoldoende voorraad (%)	Keren zonder voorraad	Voorraadkosten	Boetebedrag	Totale kosten
1	11,99	1,33E-1	EUR 6.250,00	EUR 1.344.442,62	EUR 1.350.692,62
2	7,50E-1	8,33E-3	EUR 12.500,00	EUR 85.694,63	EUR 98.194,63
3	3,16E-2	3,51E-4	EUR 18.750,00	EUR 5.302,32	EUR 24.052,32
4	1,00E-3	1,11E-5	EUR 25.000,00	EUR 1.879,38	EUR 26.879,38
5	2,55E-5	2,83E-7	EUR 31.250,00	EUR 1.770,08	EUR 33.020,08
6	5,41E-7	6,01E-9	EUR 37.500,00	EUR 1.767,29	EUR 39.267,29
7	9,84E-9	1,09E-10	EUR 43.750,00	EUR 1.767,23	EUR 45.517,23
8	1,57E-10	1,74E-12	EUR 50.000,00	EUR 1.767,23	EUR 51.767,23
9	2,23E-12	2,48E-14	EUR 56.250,00	EUR 1.767,23	EUR 58.017,23
10	3,56E-14	3,95E-16	EUR 62.500,00	EUR 1.767,23	EUR 64.267,23

