

Z1:	HV-Öffnen
gk:	1
gs:	1

Z11:	Technologische Aspekte
gk:	0.4
gs:	0.4

Z12:	Umsetzbarkeit
gk:	0.35
gs:	0.35

Z13:	Kosten
gk:	0.25
gs:	0.25
Z131:	Fertigung
Z132:	0
gk:	0.4
gs:	0.1
gk:	0.6
gs:	0.15

Z111:	Entkoppelverhalten
gk:	0.3
gs:	0.12
Z112:	Ausfallsicherheit
gk:	0.4
gs:	0.16
Z113:	Anbindung
gk:	0.1
gs:	0.04
Z114:	Platzbedarf
gk:	0.2
gs:	0.08

Z121:	Einfachheit
gk:	0.4
gs:	0.14
Z122:	Wünsche umsetzbar
gk:	0.6
gs:	0.21

Variante1

m_i	m_i * g_s
10	
4	
1	
5	
1	
10	
8	
2	
Gesamt:	

Variante2

m_i	m_i * g_s
1.2	10
0.64	5
0.04	1
0.4	5
0.14	3
2.1	10
0.8	8
0.3	5
Gesamt:	5.62

Variante3

m_i	m_i * g_s
1.2	8
0.8	6
0.04	8
0.4	7
0.42	10
2.1	10
0.8	10
0.75	5
Gesamt:	6.51

Variante4

m_i	m_i * g_s
0.96	6
0.96	5
0.32	8
0.56	5
1.4	8
2.1	10
1	8
0.75	5
Gesamt:	8.05

Variante5

m_i	m_i * g_s
0.72	8
0.8	8
0.32	9
0.4	10
1.12	10
2.1	10
0.8	10
0.75	8
Gesamt:	7.01