

Kostendekkende	Pensioen	premie %	32%	over PG	€ 10.000	Pensioen Opb. %/jr 1,75	Toezegging kosten dekkend/jr 175,00	Conversie van pensioen premie 32% naar kosten dekkend PG *)	Opgebouwd pensioen na 40 opbouw jaren excl. Indexatie **)
Opbouwgrondslag % PG	1,50%	1,75%	1,85%	2,00%	2,25%	22-8-2013 15:14:33	175,00		
Pensioentoezegging in € per jaar	€ 150	€ 175	€ 185	€ 200	€ 225	Premie %	Toezegging		
Dekkingsgraad < 100%	51,042	43,750	41,385	38,281	34,028	14%	€ 76,56	€ 4.375	€ 3.063
	58,333	50,000	47,297	43,750	38,889	16%	€ 87,50	€ 5.000	€ 3.500
	65,625	56,250	53,209	49,219	43,750	18%	€ 98,44	€ 5.625	€ 3.938
	72,917	62,500	59,122	54,688	48,611	20%	€ 109,38	€ 6.250	€ 4.375
	80,208	68,750	65,034	60,156	53,472	22%	€ 120,31	€ 6.875	€ 4.813
	87,500	75,000	70,946	65,625	58,333	24%	€ 131,25	€ 7.500	€ 5.250
	94,792	81,250	76,858	71,094	63,194	26%	€ 142,19	€ 8.125	€ 5.688
	102,083	87,500	82,770	76,563	68,056	28%	€ 153,13	€ 8.750	€ 6.125
	109,375	93,750	88,682	82,031	72,917	30%	€ 164,06	€ 9.375	€ 6.563
	116,667	100,000	94,595	87,500	77,778	32%	€ 175,00	€ 10.000	€ 7.000
	123,958	106,250	100,507	92,969	82,639	34%	€ 185,94	€ 10.625	€ 7.438
	131,250	112,500	106,419	98,438	87,500	36%	€ 196,88	€ 11.250	€ 7.875
	138,542	118,750	112,331	103,906	92,361	38%	€ 207,81	€ 11.875	€ 8.313
Dekkingsgraad >= 100%	150,000	128,571	121,622	112,500	100,000	41,14%	€ 225,00	€ 12.857	€ 9.000
Copyright Arnoud Bosch Hillegom	Cohort 2010	CBS Mannen	Aanvang 65 jaar	Pensioen	Index	Over PG	€ 10.000	Opb. 1,75% PG	PS-toezegging

Tabel met kostendekkende pensioenpremie van **32 %** en een opbouwpercentage van 1,75% over de Pensioengrondslag (Salaris – Franchise) van € 10.000. Neem als voorbeeld een pensioenpremie van 24% over de Pensioengrondslag en vervolgens treft aan in de lichte- en donkergroene kolom de maximale opbouw. Bij **32%** pensioenpremie geeft de tabel aan een pensioenopbouw van € 175,00 per jaar en respectievelijk na 40 jaar exclusief de indexatie over € 7.000,—. Bij 24% pensioenpremie geeft de tabel aan een pensioenopbouw van € 131,25 per jaar en respectievelijk na 40 jaar exclusief de indexatie over € 5.250,—. Het toezeggen van een te hoge opbouwpercentage zal op korte- en lange termijn de dekkingsgraden van collectieve pensioenfondsen verder uithollen. Volgens het CBS hebben laagopgeleide mannen een kortere levensverwachting ten opzichten van hoogopgeleiden van – 20% na het bereiken van 65 jaar. De kostendekkende standaard pensioenpremie zal dus verhoogd dan wel verlaagd moeten worden met 10% **van de 32%** in respectievelijk **28,8%** en **35,2%**. **PG *) Indexatie **)** In de kostendekkende pensioenpremie is verdisconteerd de eventuele toekomstige indexatie welke afhankelijk is van inflatie- en rentestand. Levensverwachting gepubliceerd door CBS voor mensen met aanvangsleeftijd na het bereiken van 65 jaar is vindbaar op Levensverwachting en gezondheid [CBS](#). 1a – **32.0%** Standaard levensverwachting volgens CBS. Sociaal gemiddeld. (Standaard pensioenpremie 32% *1,0 = **32,0 %**)) Update: [Systeemfout Pensioen-Wet](#)

Kostendeckende	Pensioen	premie %	28,8%	over PG	€ 10.000	Pensioen Opb. %/jr	Toezegging kosten	Conversie van pensioen	Opgebouwd pensioen na
						1,75	dekkend/jr	premie 32%	40 opbouw
Opbouwgrondslag % PG	1,50%	1,75%	1,85%	2,00%	2,25%	22-8-2013 15:14:33	175,00	naar kosten	jaren excl.
Pensioentoezegging in € per jaar	€ 150	€ 175	€ 185	€ 200	€ 225	Premie %	Toezegging	dekkend PG *)	Indexatie **)
Dekkingsgraad < 100%	56,713	48,611	45,983	42,535	37,809	14%	€ 85,07	€ 4.861	€ 3.403
	64,815	55,556	52,553	48,611	43,210	16%	€ 97,22	€ 5.556	€ 3.889
	72,917	62,500	59,122	54,688	48,611	18%	€ 109,38	€ 6.250	€ 4.375
	81,019	69,444	65,691	60,764	54,012	20%	€ 121,53	€ 6.944	€ 4.861
	89,120	76,389	72,260	66,840	59,414	22%	€ 133,68	€ 7.639	€ 5.347
	97,222	83,333	78,829	72,917	64,815	24%	€ 145,83	€ 8.333	€ 5.833
	105,324	90,278	85,398	78,993	70,216	26%	€ 157,99	€ 9.028	€ 6.319
	113,426	97,222	91,967	85,069	75,617	28%	€ 170,14	€ 9.722	€ 6.806
	121,528	104,167	98,536	91,146	81,019	30%	€ 182,29	€ 10.417	€ 7.292
	129,630	111,111	105,105	97,222	86,420	32%	€ 194,44	€ 11.111	€ 7.778
	137,731	118,056	111,674	103,299	91,821	34%	€ 206,60	€ 11.806	€ 8.264
	145,833	125,000	118,243	109,375	97,222	36%	€ 218,75	€ 12.500	€ 8.750
	153,935	131,944	124,812	115,451	102,623	38%	€ 230,90	€ 13.194	€ 9.236
Dekkingsgraad >= 100%	166,667	142,857	135,135	125,000	111,111	41,14%	€ 250,00	€ 14.286	€ 10.000
Copyright Arnoud Bosch Hillegom	Cohort 2010	CBS Mannen	Aanvang 65 jaar	Pensioen	Index	Over PG	€ 10.000	Opb. 1,75% PG	PS-toezegging

Tabel met kostendeckende pensioenpremie van **28,8 %** en een opbouwpercentage van 1,75% over de Pensioengrondslag (Salaris – Franchise) van € 10.000.

Neem als voorbeeld een pensioenpremie van 24% over de Pensioengrondslag en vervolgens treft aan in de lichte- en donkergroene kolom de maximale opbouw.

Bij **28,8%** pensioenpremie geeft de tabel aan een pensioenopbouw van € 175,00 per jaar en respectievelijk na 40 jaar exclusief de indexatie over € 7.000,—.

Bij 24% pensioenpremie geeft de tabel aan een pensioenopbouw van € 145,83 per jaar en respectievelijk na 40 jaar exclusief de indexatie over € 5.833,—.

Het toezeggen van een te hoge opbouwpercentage zal op korte- en lange termijn de dekkingsgraden van collectieve pensioenfondsen verder uithollen.

Volgens het CBS hebben laagopgeleide mannen een kortere levensverwachting ten opzichten van hoogopgeleiden van – 20% na het bereiken van 65 jaar.

De kostendeckende standaard pensioenpremie zal dus verhoogd dan wel verlaagd moeten worden met 10% **van de 32%** in respectievelijk **28,8%** en **35,2%**.

PG *) Indexatie **) In de kostendeckende pensioenpremie is verdisconteerd de eventuele toekomstige indexatie welke afhankelijk is van inflatie- en rentestand.

Levensverwachting gepubliceerd door CBS voor mensen met aanvangsleeftijd na het bereiken van 65 jaar is vindbaar op Levensverwachting en gezondheid [CBS](#).

1b – **28,8%** Lage levensverwachting volgens CBS. Sociaal opleidingsniveau Laag (Standaard pensioenpremie 32% *0,9 = **28,8 %**) Update: [Pensioen-Wet](#) [Systeemfout](#)

Kostendekkende	Pensioen	premie %	35,2%	over PG	€ 10.000	Pensioen Opb. %/jr	Toezegging kosten dekkend/jr	Conversie van pensioen premie 32% naar kosten dekkend PG *)	Opgebouwd pensioen na 40 opbouw jaren excl. Indexatie **)
Opbouwgrondslag % PG	1,50%	1,75%	1,85%	2,00%	2,25%	22-8-2013 15:14:33	175,00		
Pensioentoezegging in € per jaar	€ 150	€ 175	€ 185	€ 200	€ 225	Premie %	Toezegging		
Dekkingsgraad < 100%	46,402	39,773	37,623	34,801	30,934	14%	€ 69,60	€ 3.977	€ 2.784
	53,030	45,455	42,998	39,773	35,354	16%	€ 79,55	€ 4.545	€ 3.182
	59,659	51,136	48,372	44,744	39,773	18%	€ 89,49	€ 5.114	€ 3.580
	66,288	56,818	53,747	49,716	44,192	20%	€ 99,43	€ 5.682	€ 3.977
	72,917	62,500	59,122	54,688	48,611	22%	€ 109,38	€ 6.250	€ 4.375
	79,545	68,182	64,496	59,659	53,030	24%	€ 119,32	€ 6.818	€ 4.773
	86,174	73,864	69,871	64,631	57,449	26%	€ 129,26	€ 7.386	€ 5.170
	92,803	79,545	75,246	69,602	61,869	28%	€ 139,20	€ 7.955	€ 5.568
	99,432	85,227	80,620	74,574	66,288	30%	€ 149,15	€ 8.523	€ 5.966
	106,061	90,909	85,995	79,545	70,707	32%	€ 159,09	€ 9.091	€ 6.364
	112,689	96,591	91,370	84,517	75,126	34%	€ 169,03	€ 9.659	€ 6.761
	119,318	102,273	96,744	89,489	79,545	36%	€ 178,98	€ 10.227	€ 7.159
	125,947	107,955	102,119	94,460	83,965	38%	€ 188,92	€ 10.795	€ 7.557
Dekkingsgraad >= 100%	136,364	116,883	110,565	102,273	90,909	41,14%	€ 204,55	€ 11.688	€ 8.182
Copyright Arnoud Bosch Hillegom	Cohort 2010	CBS Mannen	Aanvang 65 jaar	Pensioen	Index	Over PG	€ 10.000	Opb. 1,75% PG	PS-toezegging

Tabel met kostendekkende pensioenpremie van **35,2 %** en een opbouwpercentage van 1,75% over de Pensioengrondslag (Salaris – Franchise) van € 10.000. Neem als voorbeeld een pensioenpremie van 24% over de Pensioengrondslag en vervolgens treft aan in de lichte- en donkergroene kolom de maximale opbouw. Bij **35,2%** pensioenpremie geeft de tabel aan een pensioenopbouw van € 175,00 per jaar en respectievelijk na 40 jaar exclusief de indexatie over € 7.000,—. Bij 24% pensioenpremie geeft de tabel aan een pensioenopbouw van € 119,32 per jaar en respectievelijk na 40 jaar exclusief de indexatie over € 4.375,—. Het toezeggen van een te hoge opbouwpercentage zal op korte- en lange termijn de dekkinggraden van collectieve pensioenfondsen verder uithollen. Volgens het CBS hebben laagopgeleide mannen een kortere levensverwachting ten opzichten van hoogopgeleiden van – 20% na het bereiken van 65 jaar. De kostendekkende pensioenpremie zal dus verhoogd dan wel verlaagd moeten worden met 10% **van de 32%** in respectievelijk **28,8%** en **35,2%**. **PG *) Indexatie **)** In de kostendekkende pensioenpremie is verdisconteerd de eventuele toekomstige indexatie welke afhankelijk is van inflatie- en rentestand. Levensverwachting gepubliceerd door CBS voor mensen met aanvangsleeftijd na het bereiken van 65 jaar is vindbaar op Levensverwachting en gezondheid [CBS](#).
1c – **35,2%** Hoge levensverwachting volgens CBS. Sociaal opleidingsniveau Hoog (Standaard pensioenpremie 32% *1,1 = **35,2 %**) Update: [Systeemfout Pensioen-Wet](#)