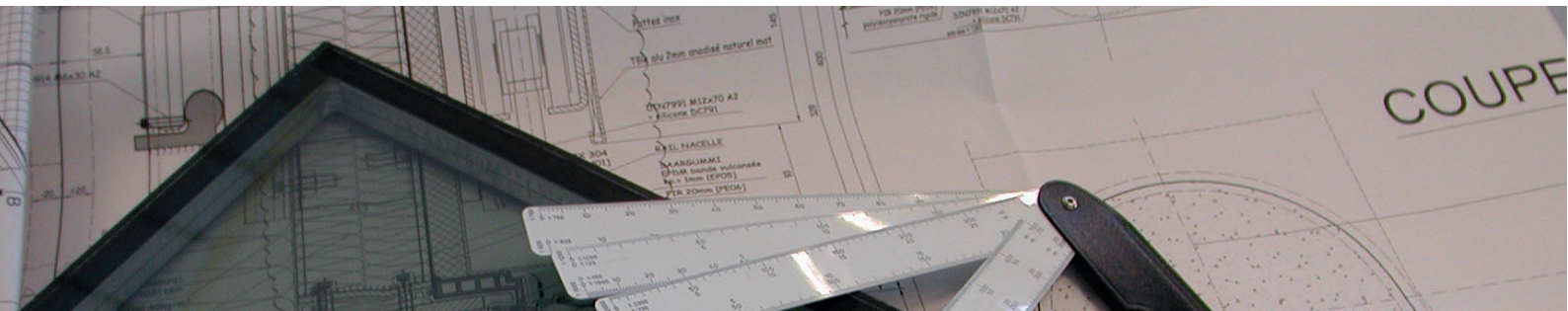


Polypane Productmatrix

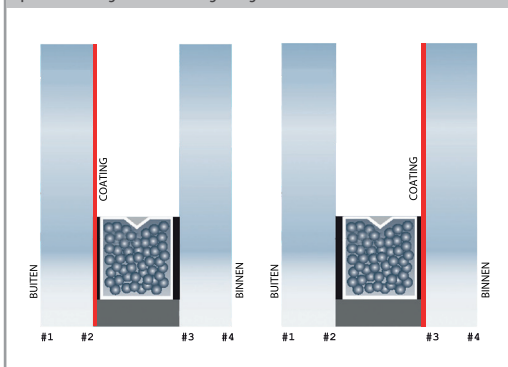


Dubbele beglazing

Thermisch isolerende beglazing 6#/15/4	Lt (%)	Lr %	Et %	Er %	Ea %	g %	SC	U_g W/(m ² K)	Vulling
Polyplus Super Neutraal HR-P	81	13	57	26	17	60	0.68	1.1	argon
Polyplus Super HR-1+	75	18	46	38	17	48	0.55	1.0	argon

Zonbeheersend en thermisch isolerend glas 6#/15/4	Lt (%)	Lr %	Et %	Er %	Ea %	g %	SC	U_g W/(m ² K)	Vulling
Polyplus All Seasons 39	70	11	37	38	25	39	0.45	1.0	argon
Polyplus All Seasons 35	70	11	35	39	27	37	0.42	1.0	argon
Polycool Riviera NG25	51	14	25	37	37	27	0.31	1.0	argon
Polycool Riviera 20	40	16	21	36	43	23	0.27	1.0	argon
Polycool Riviera NG60	60	13	27	38	35	29	0.34	1.0	argon
Polycool Riviera NG50	50	10	22	36	42	24	0.28	1.0	argon
Polycool Optilite G65	63	12	31	37	31	33	0.38	1.0	argon
Polycool Optilite G70	70	14	33	42	25	35	0.40	1.0	argon
Polycool Optilite G75	73	12	38	37	25	40	0.46	1.0	argon
Polycool Reflect S35	35	44	24	43	33	26	0.30	1.1	argon

positie coating in dubbele beglazing



fotometrische eigenschappen

Lt	Lichttransmissie Hoeveelheid doorgelaten zichtbaar licht
Lr	Lichtreflectie Hoeveelheid zichtbaar licht naar buiten gereflecteerd
Et	Energietransmissie Direct doorgelaten hoeveelheid zonne-energie
Er	Energiereductie Gereflecteerde zonne-energie
Ea	Energetische absorptie Door het glas geabsorbeerde energie
g	Zontoetredingsfactor Totale hoeveelheid doorgelaten zonne-energie (= Te + gedeelte Ae)
SC	Shading-Coëfficiënt (g/87)
U_g	Warmte-doorgangscoefficiënt Hoeveelheid warmte die door de beglazing ontsnapt

* Bovengenoemde waarden zijn als gevolg van productietoleranties onderhevig aan lichte afwijkingen. Deze kunnen eveneens zonder voorafgaande kennisgeving aangepast worden.

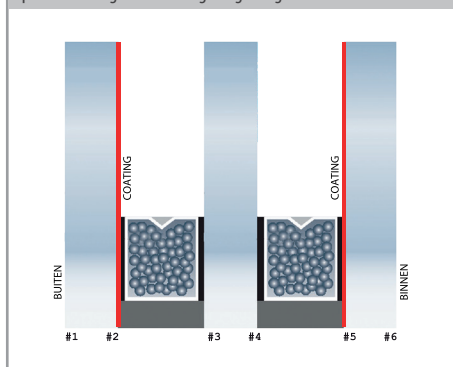


Drievoudige beglazing

Thermische isolerende beglazing 6#/15/4/15/#4	Lt (%)	Lr %	Et %	Er %	Ea %	g %	SC	U_g W/(m ² K)	Vulling
Polyplus Ultra HR-P	74	16	46	31	23	52	0.60	0.6	argon
Polyplus Ultra HR-1+	68	21	38	40	21	43	0.50	0.6	argon

Zonbeheersend en thermisch isolerend glas 6#/15/4/15/#4	Lt (%)	Lr %	Et %	Er %	Ea %	g %	SC	U_g W/(m ² K)	Vulling
Polyplus All Seasons 39/3	64	14	32	40	28	36	0.41	0.6	argon
Polyplus All Seasons 35/3	64	14	31	40	30	34	0.39	0.6	argon
Polycool Riviera NG25/3	46	15	22	38	40	25	0.29	0.6	argon
Polycool Riviera 20/3	37	16	19	37	45	21	0.24	0.6	argon
Polycool Riviera NG60/3	54	15	24	39	37	27	0.31	0.6	argon
Polycool Riviera NG50/3	45	11	20	37	44	22	0.25	0.6	argon
Polycool Optilite G65/3	57	14	27	38	34	30	0.35	0.6	argon
Polycool Optilite G70/3	64	16	29	43	28	32	0.37	0.6	argon
Polycool Optilite G75/3	66	14	33	38	29	37	0.42	0.6	argon
Polycool Reflect S35/3	32	44	19	44	36	23	0.26	0.6	argon

positie coating in drievoudige beglazing



fotometrische eigenschappen

- Lt** **Lichttransmissie** | Hoeveelheid doorgelaten zichtbaar licht
- Lr** **Lichtreflectie** | Hoeveelheid zichtbaar licht naar buiten gereflecteerd
- Et** **Energietransmissie** | Direct doorgelaten hoeveelheid zonne-energie
- Er** **Energiereductie** | Gereflecteerde zonne-energie
- Ea** **Energetische absorptie** | Door het glas geabsorbeerde energie
- g** **Zontoetredingsfactor** | Totale hoeveelheid doorgelaten zonne-energie (= Te + gedeelte Ae)
- SC** **Shading-Coëfficiënt (g/87)**
- U_g** **Warmte-doorgangscoefficient** | Hoeveelheid warmte die door de beglazing ontsnapt

* Bovengenoemde waarden zijn als gevolg van productietoleranties onderhevig aan lichte afwijkingen. Deze kunnen eveneens zonder voorafgaande kennisgeving aangepast worden.