



Prisliste 2024

Ovenlyskupler og fladtagsvinduer

Vejledende bruttopriser ekskl. moms. Gældende fra maj 2024

veluxcommercial.dk

VELUX®

Commercial



Vi er VELUX Commercial

Dagslys- og ventilationsløsninger til industrielle, kommercielle og offentlige bygninger

VELUX Commercial, din foretrukne partner til dagslys- og ventilationsløsninger

VELUX Commercial blev etableret i januar 2019 ud fra VELUX Gruppens strategi om at udvide sin forretning fra det private boligmarked til det kommercielle marked og ikke kun bringe dagslys og frisk luft ind i folks hjem, men også ind i industrielle, kommercielle og offentlige bygninger.



Individuelle løsninger



Projektsamarbejde



Service og lovpligtige eftersyn



Automatisk brandventilation og røgudluftning



Primært boliger



Standardprodukter



Levering fra dag-til-dag



Stort tilbehørsprogram

VELUX Commercial leverer produkter, der forbedrer indeklimaet og levestandarden for mennesker, der befinder sig indendørs. Særligt i kommercielle, industrielle og offentlige bygninger er sikkerhed for bygninger, værdier og ikke mindst mennesker af største betydning.

Vores rolle er umiddelbart enkel: Vi skal levere kvalitetsmaterialer til tiden og på konkurrencedygtige vilkår.

Mange forhold har indvirkning på vores rolle og oplevelsen af kvalitet i byggeriets digitalisering, miljø- og dokumentationskrav, fleksible løsninger, god rådgivning og de mere integrerede byggeprocesser. I VELUX Commercial ser vi positivt på det og ønsker at være samarbejdspartner fra byggeriets start til aflevering samt drift og vedligehold.

Vi anser det for naturligt at:

- Understøtte byggeriets kvalitet
- Medvirke til udvikling igennem alle byggefaser
- Forenkle adgangen til løsninger og priser

I denne prisliste præsenterer vi et udsnit af standardprodukter, som kan forenkle arbejdet med vores løsninger og priser. Vi har gennem årene udviklet vores services for at tilpasse os kundernes forventninger. Vi arbejder med skræddersyede og ordreproducerede løsninger til alle bygninger og tilbyder nettopriser på specialløsninger. Kontakt gerne VELUX Commercial for projektløsninger og priser.

VELUX Commercial er en division i VELUX Gruppen



> VKR - VELUX Gruppen ejes af VKR Holding A/S, et aktieselskab, der fuldstændigt ejes af stiftelsen VILLUM FONDEN og familien Kann Rasmussen.

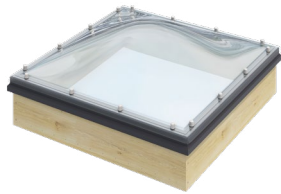


> VELUX blev stiftet af Villum Kann Rasmussen i 1941 og har i over 80 år arbejdet på at skabe et bedre indeklima ved at bringe dagslys og frisk luft ind i boliger over hele verden. VELUX er repræsenteret i 35 lande.



> VELUX Commercial blev etableret som en division i 2019 og består af de tidligere virksomheder JET Domex, Vitral og VELUX Modular Skylights-organisationen. VELUX Commercial er repræsenteret i 13 lande og tilbyder ovenlysløsninger til industrielle, kommercielle og offentlige bygninger.





6 Akrylovenlys



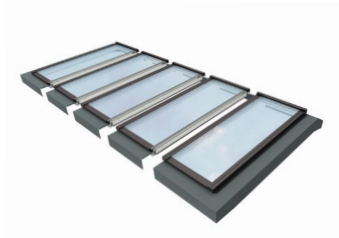
14 PC-ovenlys



18 Glasovenlys



23 Modulære glasplanlys



27 Ovenlysmoduler



Akrylovenlys

Akrylovenlys er en løsning, der primært anvendes i industrielle bygninger, kontormiljøer, skoler, institutioner og andre offentlige bygninger, hvor der er ønske om godt lysindfald og lang levetid, eventuelt i kombination med komfortventilation. Det firkantede akrylovenlys er også konstrueret, testet og CE-mærket iht. DS/EN12101-2 for anvendelse til røgudluftning eller brandventilation.











Unikke egenskaber

- Montagehældning 0-25 grader
- Fås i mange forskellige størrelser
- Tilføjer ekstra lys i dagligdagen på en enkel måde
- Designet til lav indbygning
- Kan benyttes til både komfortventilation, røgudluftning og brandventilation (cirkulært akrylovenlys kun til komfortventilation)
- Fremstillet i UV-absorberende materiale med god vejrbestandighed, styrke og med indbygget vandnæse, der minimerer problemer med vand- og snavsaflejringer på kuplen
- Faldsikring iht. DS/EN 1873:2014+A1:2016 SB1200 (ikke gældende for cirkulært akrylovenlys)









Akrylovenlys

(Hvælvet, Pyramideformet, Rytterformet)

-  Montagehældning 0-25°
-  2-, 3-, 4- og 5-lags (5-lags kun hvælvet)
-  Klar eller opal
-  Yderste lag i slagfast polycarbonat
-  Sikret mod gennemtrængning under montagen
-  Udv. alu-ramme er som standard grå - mulighed for tilkøb af hvid eller sort
-   Fast eller oplukkelig trækarm
-   Komfortventilation / røgudluftning / brandventilation

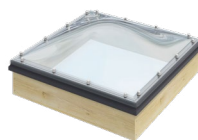


Cirkulært akrylovenlys

-  Montagehældning 0-25°
-  2-, 3-, 4- og 5-lags
-  Klar eller opal
-  Mulighed for tilkøb af indiv. hvid PVC-lysskakt
-   Fast eller oplukkelig konisk glasfiberkarm til komfortventilation

Akrylovenlys

(Hvælvet, Pyramideformet, Rytterformet)



2-LAGS AKRYLOVENLYS - 44 MM MASSIV TRÆKARM

Karm Lysmål cm	20 cm		30 cm		40 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
50 x 70*	1 982	2 324	2 259	2 600	2 535	2 877	1 385
52 x 52	1 885	2 215	2 150	2 481	2 415	2 746	1 314
60 x 60	2 014	2 356	2 291	2 632	2 567	2 909	1 417
60 x 90	2 199	2 562	2 496	2 859	2 794	3 156	1 551
60 x 120	2 577	3 028	2 931	3 382	3 285	3 736	1 808
75 x 75	2 282	2 645	2 579	2 942	2 877	3 240	1 635
85 x 85	2 405	2 782	2 717	3 094	3 028	3 404	1 724
88 x 193	4 387	4 941	4 812	5 365	5 235	5 788	3 449
100 x 100	2 732	3 128	3 064	3 460	3 396	3 792	2 000
100 x 200	5 586	6 153	6 023	6 590	6 459	7 027	4 615
120 x 120	3 768	4 260	4 163	4 655	4 558	5 050	2 897
120 x 180*	5 586	6 153	6 023	6 590	6 459	7 027	4 615
120 x 240	5 914	6 573	6 410	7 069	6 906	7 565	4 808

* Leveres kun som hvælvet

U-værdi hvælvet kuppel: 3,1 W/m²K (lysmål 75x75 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast massiv træarm: 2,3 W/m²K (lysmål 75x75 cm, 20 cm karmhøjde over tag)

3-LAGS AKRYLOVENLYS - 44 MM MASSIV TRÆKARM

Karm Lysmål cm	20 cm		30 cm		40 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
50 x 70*	2 251	2 594	2 528	2 869	2 804	3 146	1 654
52 x 52	2 141	2 472	2 406	2 737	2 672	3 003	1 571
60 x 60	2 303	2 645	2 579	2 921	2 855	3 197	1 705
60 x 90	2 526	2 888	2 823	3 186	3 121	3 483	1 878
60 x 120	2 949	3 400	3 303	3 754	3 656	4 108	2 179
75 x 75	2 635	2 997	2 932	3 295	3 229	3 592	1 987
85 x 85	2 803	3 179	3 114	3 491	3 426	3 801	2 122
88 x 193	5 240	5 794	5 664	6 218	6 087	6 641	4 301
100 x 100	3 328	3 724	3 660	4 056	3 992	4 388	2 596
100 x 200	6 868	7 435	7 305	7 872	7 741	8 309	5 897
120 x 120	4 653	5 145	5 047	5 540	5 442	5 935	3 782
120 x 180*	7 124	7 691	7 562	8 128	7 997	8 565	6 154
120 x 240	7 388	8 047	7 885	8 544	8 381	9 040	6 282

* Leveres kun som hvælvet

U-værdi hvælvet kuppel: 1,9 W/m²K (lysmål 75x75 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast massiv træarm: 1,8 W/m²K (lysmål 75x75 cm, 20 cm karmhøjde over tag)

4-LAGS AKRYLOVENLYS - 44 MM MASSIV TRÆKARM

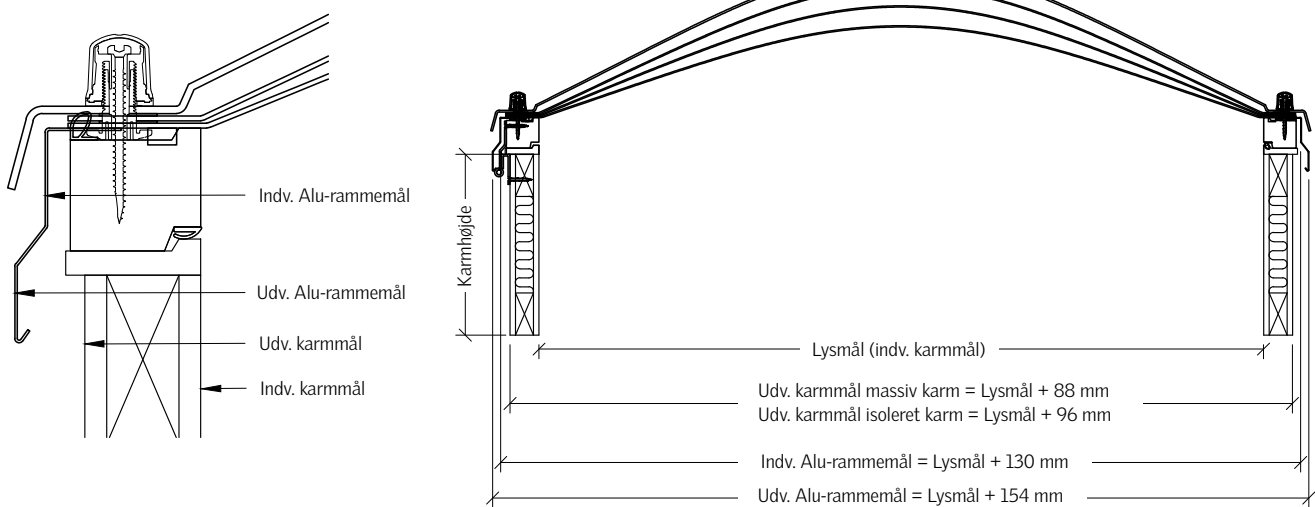
Karm Lysmål cm	20 cm		30 cm		40 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
50 x 70*	2 617	2 959	2 894	3 235	3 169	3 512	2 019
52 x 52	2 468	2 799	2 733	3 064	2 999	3 329	1 897
60 x 60	2 687	3 029	2 964	3 305	3 240	3 582	2 090
60 x 90	2 962	3 324	3 259	3 622	3 556	3 919	2 314
60 x 120	3 558	4 009	3 912	4 363	4 265	4 717	2 788
75 x 75	3 083	3 446	3 381	3 744	3 678	4 041	2 436
85 x 85	3 315	3 692	3 627	4 004	3 938	4 314	2 635
88 x 193	6 387	6 941	6 812	7 365	7 235	7 788	5 449
100 x 100	3 988	4 385	4 321	4 717	4 653	5 049	3 256
100 x 200	8 471	9 037	8 908	9 474	9 344	9 912	7 500
120 x 120	5 710	6 203	6 105	6 597	6 500	6 992	4 840
120 x 180*	8 855	9 422	9 292	9 859	9 728	10 296	7 885
120 x 240	9 010	9 669	9 506	10 165	10 003	10 662	7 904

* Leveres kun som hvælvet

U-værdi hvælvet kuppel: 1,4 W/m²K (lysmål 75x75 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast massiv trækarm: 1,6 W/m²K (lysmål 75x75 cm, 20 cm karmhøjde over tag)

Målskitse akrylovenlys



3-LAGS AKRYLOVENLYS - 48 MM ISOLERET TRÆKARM

Karm Lysmål cm	30 cm		40 cm		50 cm		60 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
50 x 70*	2 658	2 999	2 776	3 117	2 890	3 232	3 522	3 863	1 654
52 x 52	2 527	2 858	2 632	2 963	2 735	3 065	3 354	3 685	1 571
60 x 60	2 709	3 050	2 827	3 168	2 941	3 283	3 573	3 914	1 705
60 x 90	2 971	3 332	3 110	3 473	3 249	3 610	3 903	4 265	1 878
60 x 120	3 401	3 853	3 564	4 015	3 726	4 177	4 440	4 891	2 179
75 x 75	3 079	3 441	3 219	3 582	3 358	3 719	4 012	4 374	1 987
85 x 85	3 273	3 649	3 428	3 805	3 582	3 958	4 251	4 627	2 122
88 x 193	5 959	6 514	6 203	6 756	6 442	6 996	7 359	7 914	4 301
100 x 100	3 835	4 232	4 014	4 410	4 190	4 587	4 883	5 279	2 596
100 x 200	7 612	8 178	7 869	8 436	8 124	8 691	9 055	9 622	5 897
120 x 120	5 385	5 878	5 595	6 087	5 801	6 294	6 746	7 238	3 782
120 x 180*	7 936	8 504	8 194	8 762	8 449	9 015	9 441	10 009	6 154
120 x 240	8 309	8 969	8 613	9 272	8 914	9 573	10 014	10 673	6 282

* Leveres kun som hvælvet

U-værdi hvælvet kuppel: 1,9 W/m²K (lysmål 75x75 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast isoleret trækarm: 1,4 W/m²K (lysmål 75x75 cm, 30 cm karmhøjde over tag)

4-LAGS AKRYLOVENLYS - 48 MM ISOLERET TRÆKARM

Karm Lysmål cm	30 cm		40 cm		50 cm		60 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
50 x 70*	3 023	3 364	3 141	3 482	3 255	3 597	3 887	4 228	2 019
52 x 52	2 854	3 185	2 959	3 290	3 062	3 392	3 681	4 012	1 897
60 x 60	3 094	3 435	3 212	3 553	3 326	3 668	3 958	4 299	2 090
60 x 90	3 406	3 768	3 546	3 909	3 685	4 046	4 338	4 701	2 314
60 x 120	4 010	4 462	4 173	4 624	4 335	4 786	5 049	5 500	2 788
75 x 75	3 528	3 890	3 668	4 031	3 806	4 168	4 460	4 823	2 436
85 x 85	3 786	4 162	3 941	4 318	4 095	4 471	4 764	5 140	2 635
88 x 193	7 106	7 662	7 350	7 904	7 590	8 144	8 506	9 062	5 449
100 x 100	4 495	4 892	4 674	5 071	4 850	5 247	5 544	5 940	3 256
100 x 200	9 214	9 781	9 472	10 038	9 727	10 294	10 658	11 224	7 500
120 x 120	6 442	6 936	6 653	7 145	6 859	7 351	7 804	8 296	4 840
120 x 180*	9 667	10 235	9 924	10 492	10 179	10 746	11 172	11 740	7 885
120 x 240	9 931	10 591	10 235	10 894	10 536	11 195	11 636	12 295	7 904

* Leveres kun som hvælvet

U-værdi hvælvet kuppel: 1,4 W/m²K (lysmål 75x75 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast isoleret trækarm: 1,2 W/m²K (lysmål 75x75 cm, 30 cm karmhøjde over tag)

5-LAGS AKRYLOVENLYS** - 48 MM ISOLERET TRÆKARM

Karm Lysmål cm	30 cm		40 cm		50 cm		60 cm		Kun kuppel**
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
50 x 70*	3 292	3 633	3 410	3 751	3 524	3 867	4 156	4 497	2 288
52 x 52	3 110	3 441	3 215	3 546	3 318	3 649	3 937	4 268	2 154
60 x 60	3 382	3 723	3 500	3 841	3 614	3 956	4 246	4 587	2 378
60 x 90	3 733	4 095	3 873	4 236	4 012	4 373	4 665	5 028	2 641
60 x 120	4 382	4 833	4 545	4 996	4 706	5 158	5 421	5 872	3 160
75 x 75	3 881	4 242	4 021	4 383	4 159	4 521	4 813	5 176	2 788
85 x 85	4 183	4 559	4 338	4 715	4 492	4 868	5 162	5 537	3 032
88 x 193	7 959	8 514	8 203	8 756	8 442	8 996	9 359	9 914	6 301
100 x 100	5 091	5 488	5 271	5 667	5 446	5 844	6 140	6 536	3 853
100 x 200	10 496	11 063	10 754	11 321	11 009	11 576	11 940	12 506	8 782
120 x 120	7 327	7 821	7 537	8 029	7 744	8 236	8 688	9 181	5 724
120 x 180*	11 109	11 677	11 367	11 935	11 622	12 188	12 614	13 182	9 327
120 x 240	11 405	12 065	11 709	12 368	12 010	12 669	13 110	13 769	9 378

* Leveres kun som hvælvet

** 5-lags leveres kun som hvælvet

U-værdi hvælvet kuppel: 1,1 W/m²K (lysmål 75x75 cm)U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast isoleret trækarm: 1,1 W/m²K (lysmål 75x75 cm, 30 cm karmhøjde over tag)

Generelt for akrylovenlys

Ovenstående priser er for akrylovenlys med udvendig alu.-ramme

Tillægspris for udvendig sort eller hvid alu.-ramme

50x70, 52x52, 60x60, 60x90, 75x75 cm

128 kr./stk.

60x120, 85x85, 100x100, 120x120 cm

257 kr./stk.

88x193, 100x200, 120x180, 120x240 cm

385 kr./stk.

Ekskl. evt. oplukkesystem

Samme priser for akrylovenlys i klar eller opal

Samme priser for akrylovenlys i hvælvet og pyramide



Akrylovenlys

Ordrer med en nettopris ekskl. moms på over 7 500 kr. leveres fragtfrit, og mindre ordrer pålægges et transportgebyr på 550 kr. Vi henviser til vores salgs- og leveringsbetingelser



Kirkebakkeskolen - Cirkulært akrylovenlys

CIRKULÆRT AKRYLOVENLYS - KONISK GLASFIBERKARM

Karm Lysmål cm		3-lags inkl. 15 cm fast karm	4-lags inkl. 15 cm fast karm	Tillæg for oplukkeramme		3-lags kun kuppel	4-lags kun kuppel
Top	Bund	U-værdi 1,5 W/m ² K	U-værdi 1,3 w/m ² K			U-værdi: 1,7 W/m ² K	U-værdi: 1,5 w/m ² K
Ø 40	Ø 60	3 545	4 032	3 013	E	1 686	2 173
Ø 50	Ø 70	3 878	4 333	3 205	E	1 827	2 282
Ø 60	Ø 80	4 744	5 385	3 397	E	2 372	3 013
Ø 70	Ø 90	5 173	5 904	3 590	E	2 673	3 404
Ø 80	Ø 100	5 744	6 615	3 910	E	3 115	3 987
Ø 90	Ø 110	6 468	7 506	4 231	E	3 712	4 750
Ø 100	Ø 120	7 314	8 481	4 564	E	4 237	5 404
Ø 120	Ø 140	8 288	9 699	7 372	T	5 051	6 462
Ø 130	Ø 150	9 615	11 288	8 013	T	5 962	7 635
Ø 160	Ø 180	16 058	19 506	9 038	T	11 506	14 955
Ø 180	Ø 200	20 391	24 744	9 872	T	14 173	18 526
Ø 200	Ø 220	25 224	30 340	11 603	T	17 724	22 840
Ø 220	Ø 240	35 635	43 962	-	-	27 109	35 436
Ø 230	Ø 250	47 545	59 321	-	-	37 609	49 385
Ø 250	Ø 270	58 692	72 949	-	-	45 231	59 487

E = Enkeltopluk
T = Tandemopluk
Ekskl. evt. oplukkesystem

Samme priser for cirkulært akrylovenlys i klar eller opal
Kan ved forespørgsel tilbydes i 5-lags

HVID PVC-LYSSKAKT

Lysmål	Pris for højde 60 cm	Pris for højde 100 cm
Ø 40	1 923	2 949
Ø 50	2 179	3 141
Ø 60	2 564	3 397
Ø 70	2 885	3 654
Ø 80	3 141	4 295
Ø 90	3 526	4 808
Ø 100	3 910	5 321
Ø 110	4 295	5 897
Ø 120	4 744	6 474
Ø 130	5 160	7 013
Ø 140	6 026	7 538
Ø 160	6 538	8 846
Ø 170	7 179	9 872
Ø 180	8 141	10 833
Ø 200	9 038	12 051
Ø 220	9 615	12 564
Ø 230	10 128	13 141
Ø 250	11 026	13 846

Kan ved forespørgsel tilbydes højere end 100 cm



Cirkulært akrylovenlys

Ordrer med en nettopris ekskl. moms på over 7 500 kr. leveres fragtfrit, og mindre ordrer pålægges et transportgebyr på 550 kr. Vi henviser til vores salgs- og leveringsbetingelser



PC-ovenlys








PC-ovenlys er en fleksibel ovenlysløsning til de uopvarmede eller let opvarmede bygninger og anvendes ofte i industri- og lagerbygninger. Ovenlysets PC-kanalplader giver et behageligt, diffust lysindfald, og der er rig mulighed for at opfylde eventuelle funktionskrav som røgudluftning eller brandventilation i overensstemmelse med DS/EN12101-2. Vi tilbyder også styresystemer hertil.

Unikke egenskaber

- Montagehældning 0-45 grader
- Prisbevidst løsning i mange størrelser og former
- Ideel ved anvendelse til røgudluftning eller brandventilation
- UV-beskyttet overflade forhindrer skadelige UV-stråler i at trænge igennem ovenlyset
- Let og fleksibel konstruktion med PC-kanalplader, som er et termoplastisk materiale med høj vejrbestandighed
- Kuppel indfattet i en aluminiumsramme i natur alu. med svejste hjørnesamlinger (synlig udv. alu. kan tilbydes lakeret i std. RAL farve)



PC-ovenlys

-  Montagehældning 0-45°
-  Opbygget med 10mm (5-lags), 20mm (9-lags) eller 30mm (13-lags) PC-kanalplader
-  Klar, opal eller grå gennemfarvet (ingen lysgennemgang)
-   Fast eller oplukkelig trækarm
-   Komfortventilation / røgudluftning / brandventilation

Hvælvet PC-ovenlys

Hvælvet PC-ovenlys er det sikre valg til flade tagkonstruktioner, da hvælvingen sikrer effektiv afvanding af ovenlyset.

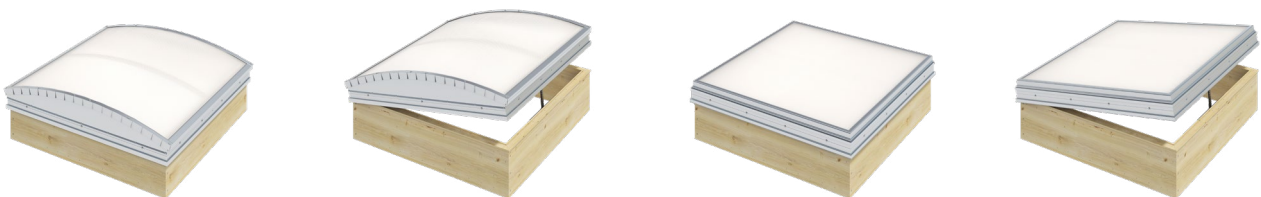
Plant PC-ovenlys

Det plane PC-ovenlys er en god løsning til bygninger med skrå tage, hvor taghældningen sikrer afvanding af ovenlyset. Kan suppleres med udv. støbte glasfiberinddækninger til bølgeplader B6/B9/B9MAX (lysmål 100x240 cm).

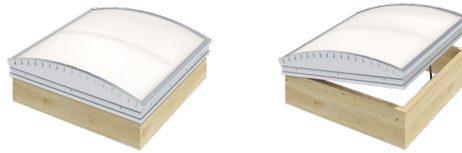
Rytterformet PC-ovenlys

Rytterformet PC-ovenlys er løsningen til flade tage, hvor der er ønske om mere retningsbestemt lysindfald.

Eksempler på faste og oplukkelige PC-ovenlys



PC-ovenlys



10 MM 5-LAGS PC-OVENLYS HVÆLVET - 44 MM MASSIV TRÆKARM

Karm Lysmål cm	20 cm		30 cm		40 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
88 x 193	3 718	4 272	4 142	4 696	4 565	5 119	2 779
100 x 100	2 742	3 138	3 074	3 471	3 406	3 803	2 010
100 x 200	3 872	4 438	4 309	4 876	4 745	5 313	2 901
120 x 120	3 129	3 622	3 524	4 017	3 919	4 412	2 259
120 x 180	3 927	4 494	4 364	4 931	4 800	5 368	2 956
120 x 240	4 604	5 263	5 100	5 759	5 596	6 255	3 497

U-værdi hvælvet kuppel: 2,6 W/m²K (lysmål 120x240 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast massiv trækarm: 2,3 W/m²K (lysmål 120x240 cm, 20 cm karmhøjde over tag)

20 MM 9-LAGS PC-OVENLYS HVÆLVET - 44 MM MASSIV TRÆKARM

Karm Lysmål cm	20 cm		30 cm		40 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
88 x 193	4 155	4 709	4 579	5 133	5 003	5 556	3 217
100 x 100	3 006	3 403	3 338	3 735	3 671	4 067	2 274
100 x 200	4 255	4 822	4 692	5 259	5 128	5 696	3 285
120 x 120	3 487	3 979	3 882	4 374	4 277	4 769	2 617
120 x 180	4 447	5 014	4 885	5 451	5 321	5 888	3 477
120 x 240	5 285	5 944	5 781	6 440	6 277	6 936	4 178

U-værdi hvælvet kuppel: 1,6 W/m²K (lysmål 120x240 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast massiv trækarm: 1,7 W/m²K (lysmål 120x240 cm, 20 cm karmhøjde over tag)

30 MM 13-LAGS PC-OVENLYS HVÆLVET - 44 MM MASSIV TRÆKARM

Karm Lysmål cm	20 cm		30 cm		40 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
100 x 100	3 277	3 673	3 609	4 005	3 941	4 337	2 545
100 x 200	4 879	5 446	5 317	5 883	5 753	6 321	3 909
120 x 120	3 853	4 345	4 247	4 740	4 642	5 135	2 982
120 x 180	4 976	5 542	5 413	5 979	5 849	6 417	4 005
120 x 240	5 978	6 637	6 474	7 133	6 971	7 629	4 872

U-værdi hvælvet kuppel: 1,2 W/m²K (lysmål 120x240 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast massiv trækarm: 1,4 W/m²K (lysmål 120x240 cm, 20 cm karmhøjde over tag)

20 MM 9-LAGS PC-OVENLYS HVÆLVET - 48 MM ISOLERET TRÆKARM

Karm Lysmål cm	30 cm		40 cm		50 cm		60 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
88 x 193	4 874	5 429	5 118	5 672	5 358	5 912	6 274	6 829	3 217
100 x 100	3 513	3 910	3 692	4 088	3 868	4 265	4 562	4 958	2 274
100 x 200	4 999	5 565	5 256	5 823	5 512	6 078	6 442	7 009	3 285
120 x 120	4 219	4 713	4 429	4 922	4 636	5 128	5 581	6 073	2 617
120 x 180	5 259	5 827	5 517	6 085	5 772	6 338	6 764	7 332	3 477
120 x 240	6 205	6 865	6 509	7 168	6 810	7 469	7 910	8 569	4 178

U-værdi hvælvet kuppel: 1,6 W/m²K (lysmål 120x240 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast isoleret trækarm: 1,4 W/m²K (lysmål 120x240 cm, 30 cm karmhøjde over tag)

30 MM 13-LAGS PC-OVENLYS HVÆLVET - 48 MM ISOLERET TRÆKARM

Karm Lysmål cm	30 cm		40 cm		50 cm		60 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
100 x 100	3 783	4 181	3 963	4 359	4 138	4 536	4 832	5 228	2 545
100 x 200	5 623	6 190	5 881	6 447	6 136	6 703	7 067	7 633	3 909
120 x 120	4 585	5 078	4 795	5 287	5 001	5 494	5 946	6 438	2 982
120 x 180	5 787	6 355	6 045	6 613	6 300	6 867	7 292	7 860	4 005
120 x 240	6 899	7 559	7 203	7 862	7 504	8 163	8 604	9 263	4 872

U-værdi hvælvet kuppel: 1,2 W/m²K (lysmål 120x240 cm)

U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast isoleret trækarm: 1,2 W/m²K (lysmål 120x240 cm, 30 cm karmhøjde over tag)

30 MM 13-LAGS PC-OVENLYS HVÆLVET + VANDRET AKRYLPLADE
48 MM ISOLERET TRÆKARM

Karm Lysmål cm	30 cm		40 cm		50 cm		60 cm		Kun kuppel
	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	fast	opluk.	
100 x 100	4 732	5 129	4 912	5 308	5 087	5 485	5 781	6 177	3 494
100 x 200	7 360	7 927	7 618	8 185	7 873	8 440	8 804	9 371	5 646
120 x 120	5 879	6 373	6 090	6 582	6 296	6 788	7 241	7 733	4 277
120 x 180	7 640	8 208	7 897	8 465	8 153	8 719	9 145	9 713	5 858
120 x 240	9 309	9 969	9 613	10 272	9 914	10 573	11 014	11 673	7 282

U-værdi hvælvet kuppel: 1,0 W/m²K (lysmål 120x240 cm)

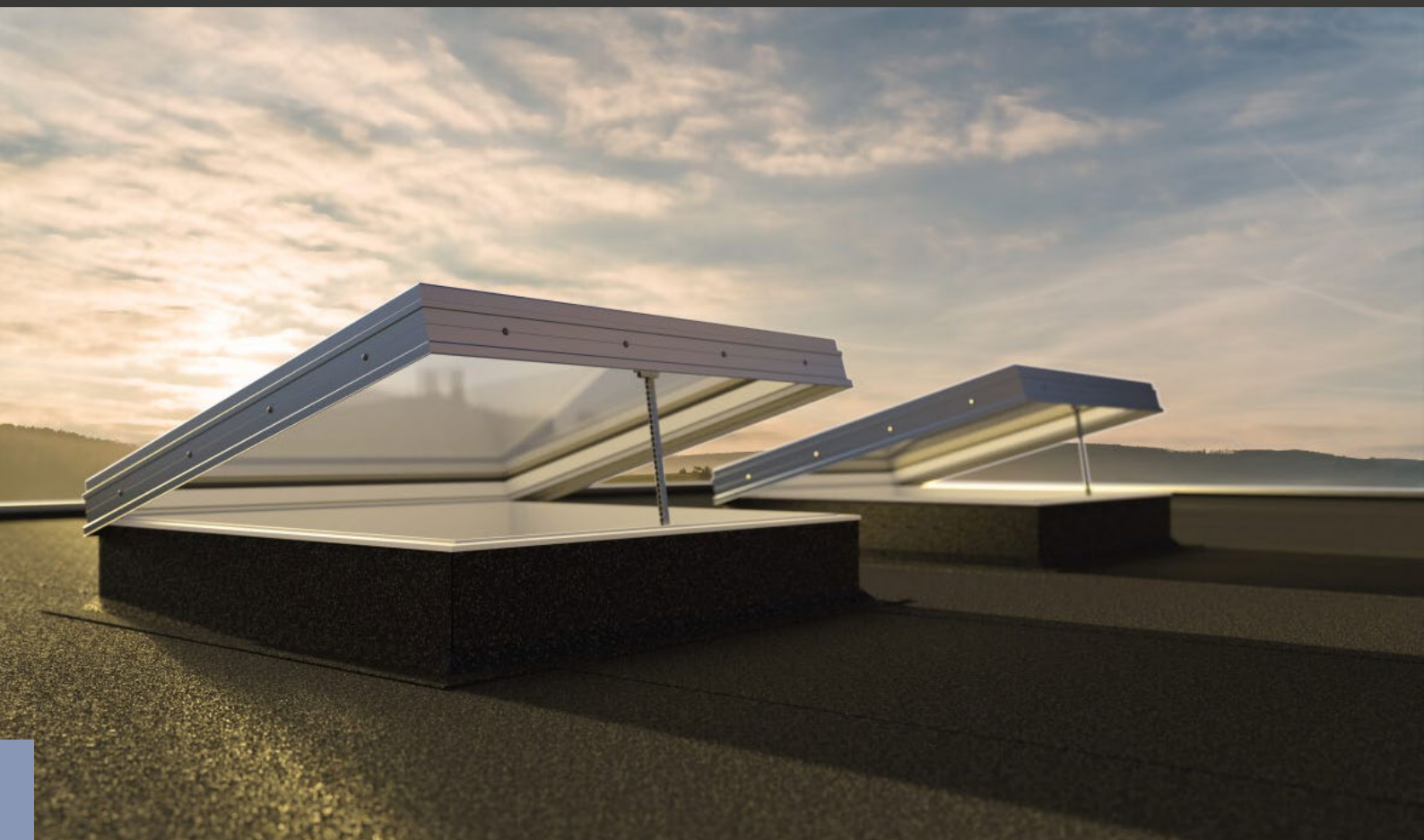
U-værdi hvælvet kuppel inkl. fast isoleret trækarm: 1,0 W/m²K (lysmål 120x240 cm, 30 cm karmhøjde over tag)

Ekskl. evt. oplukkesystem
Samme priser for kuppel med klare
eller opale fler-lags PC-kanalplader
Kan ved forespørgsel tilbydes i
andre størrelser



PC-ovenlys

Ordre med en nettoppris ekskl. moms på over 7 500 kr. leveres fragtfrit, og mindre ordre pålægges et transportgebyr på 550 kr. Vi henviser til vores salgs- og leveringsbetingelser



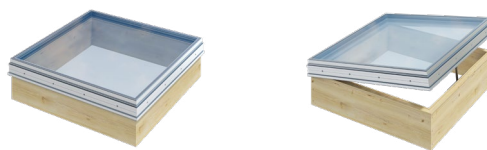
Glasovenlys

Glasovenlys kombinerer æstetik og alsidighed i én løsning. Plant glasovenlys med termorude er velegnet til offentlige bygninger, institutioner, administrationsbygninger og industrielle bygninger, hvor pris og funktion er i fokus sammen med ønsket om optimalt dagslys. Glasovenlys kan leveres til røgudluftning og brandventilation i overensstemmelse med DS/EN12101-2 inklusiv styresystemer.

Unikke egenskaber

- Montagehældning 5-15 grader
- Fås i mange forskellige størrelser
- Fokus på indeklima med fremragende lysindfald og lydisolering
- 2- eller 3-lags energirude giver høj isoleringsevne i henhold til EN1873
- Kan benyttes til både komfortventilation, røgudluftning og brandventilation
- Kuppel indfattet i aluminiumsramme i natur alu. med svejste hjørnesamlinger (synlig udv. alu. kan tilbydes lakeret i std. RAL farve)

Glasovenlys



GLASOVENLYS MED 2-LAGS TERMORUDE - UDVENDIG ALUSKØRT I NATUR ALU. - 48 MM ISOLERET TRÆKARM

Karm Lysmål cm	30 cm		60 cm		Tillæg lakering udvendig alu i standard RAL farve
	fast	opluk.	fast	opluk.	
60 x 60	3 318	3 671	4 145	4 497	896
75 x 75	3 977	4 355	4 874	5 253	994
85 x 85	4 451	4 849	5 400	5 797	1 059
100 x 100	5 229	5 774	6 358	6 787	1 158
100 x 200	8 386	9 168	9 956	10 572	1 421
120 x 120	6 560	7 227	8 003	8 528	1 290
120 x 240	10 562	11 478	12 408	13 126	1 604

U-værdi 2-lags glasovenlys inkl. isoleret trækarm: 1,5 W/m²K

GLASOVENLYS MED 3-LAGS TERMORUDE - UDVENDIG ALUSKØRT I NATUR ALU. - 48 MM ISOLERET TRÆKARM

Karm Lysmål cm	30 cm		60 cm		Tillæg lakering udvendig alu i standard RAL farve
	fast	opluk.	fast	opluk.	
60 x 60	3 792	4 145	4 619	4 972	896
75 x 75	4 662	5 040	5 559	5 937	994
85 x 85	5 296	5 694	6 245	6 642	1 059
100 x 100	6 358	6 903	7 486	7 915	1 158
100 x 200	10 504	11 286	12 074	12 690	1 421
120 x 120	8 119	8 786	9 562	10 087	1 290
120 x 240	13 514	14 431	15 360	16 078	1 604

U-værdi 3-lags glasovenlys inkl. isoleret trækarm: 1,2 W/m²K

Ekskl. evt. oplukkesystem
Kan ved forespørgsel tilbydes i andre størrelser



Glasovenlys

Ordrer med en nettopris ekskl. moms på over 7 500 kr. leveres fragtfrit, og mindre ordrer pålægges et transportgebyr på 550 kr. Vi henviser til vores salgs- og leveringsbetingelser





Røgdudluftning

Hovedformålet med røgdudluftning er at udlufte røg fra et bygningsafsniit samt sikre redningsberedskabets primære indsatsveje.

Flere af VELUX Commercial's ovenlysløsninger er godkendt til anvendelse som termisk røgdudluftning.

Se nedenstående eksempler til røgdudluftning af trapperum, hvor kravet er mindst 1,0 m² geometrisk, frit åbningsareal. En røgdudluftning til trapperum skal udføres som en manuelt oplukkelig lem, hvor åbningsmekanismen kan betjenes manuelt fra trapperummets indgangsetage.

PRISEKSEMPLER - RØGDUDLUFTNING AF TRAPPERUM

inkl. el-motor travers SA Power single
inkl. styrecentral SVM24-5A-1-1
inkl. brandtryk



Akrylovenlys

4-lags hvælvet
med udv. grå aluramme
48 mm isoleret opluk. karm

Karm Lysmål cm	Geometrisk frit åbningsareal	30 cm karm	60 cm karm
100 x 100 cm	1,0 m ²	13 200	14 200
120 x 120 cm	1,44 m ²	15 400	16 500

U-værdi: 1,3 W/m²K



PC-ovenlys

30 mm 13-lags hvælvet
med udv. natur alu-skørt
48 mm isoleret opluk. karm

Karm Lysmål cm	Geometrisk frit åbningsareal	30 cm karm	60 cm karm
100 x 100 cm	1,0 m ²	12 500	13 500
120 x 120 cm	1,44 m ²	13 500	14 700

U-værdi: 1,3 W/m²K



Glasovenlys

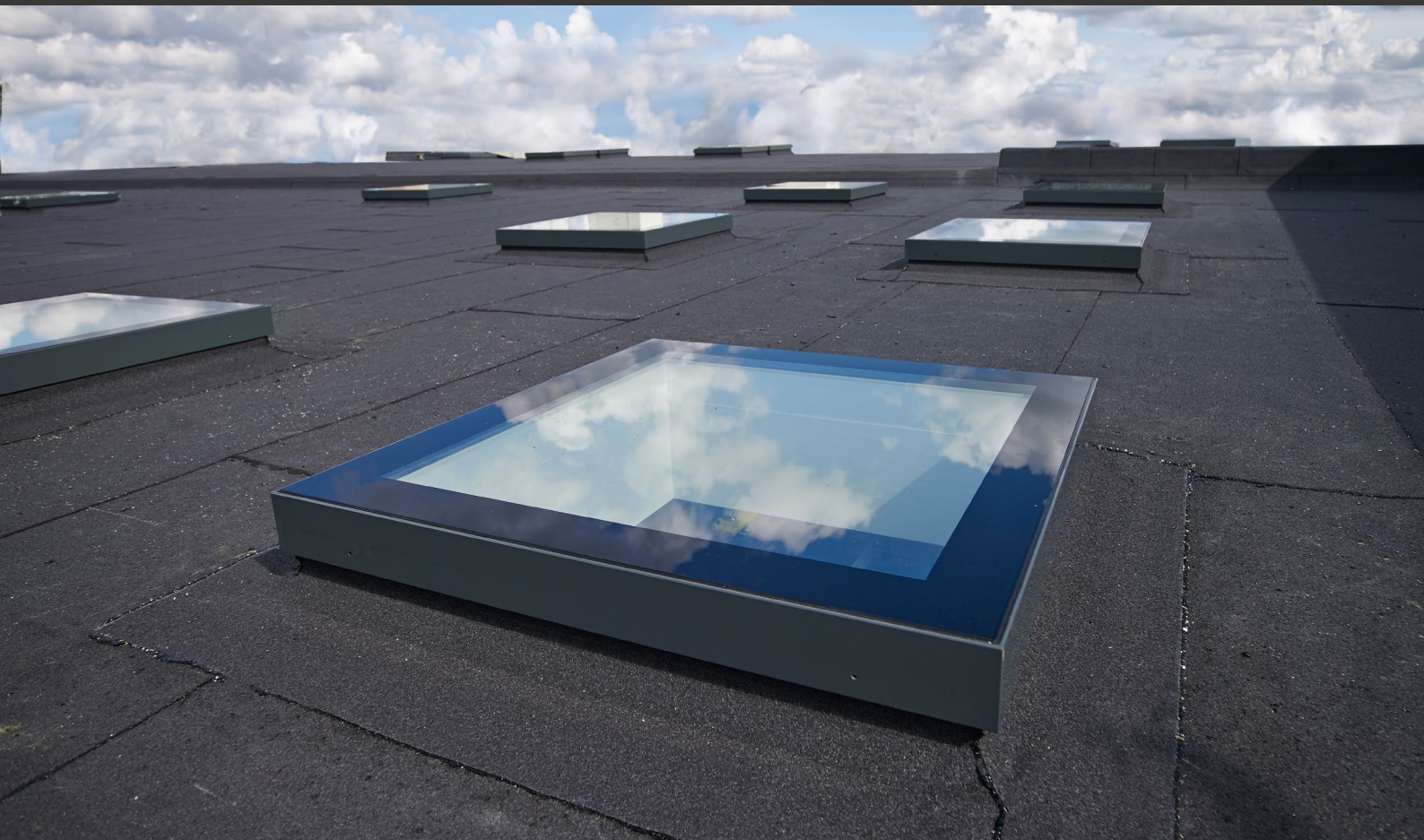
3-lags termorude
med udv. natur alu-skørt
48 mm isoleret opluk. karm

Karm Lysmål cm	Geometrisk frit åbningsareal	30 cm karm	60 cm karm
100 x 100 cm	1,0 m ²	15 500	16 500
120 x 120 cm	1,44 m ²	17 500	18 800

U-værdi: 1,2 W/m²K

Kan ved forespørgsel tilbydes i andre størrelser og karmhøjder





Modulære glasplanlys

Modulære glasplanlys er en æstetisk glasløsning, som typisk bliver benyttet i de opvarmede bygninger såsom offentlige bygninger, institutioner, administrationsbygninger og boliger. Løsningen er projektspecifik i fleksible størrelser og med varianter helt op til fire kvadratmeter isoleret rude, hvilket gør den ideel til renoveringsprojekter.

Unikke egenskaber

- Montagehældning 5-15 grader
- Skræddersyede størrelser - ideelle til renoveringsprojekter
- Maksimalt dagslys gennem taget uden at forstyrrende indramning er synlig nedefra
- Elegant og minimalistisk design
- Mulighed for elektrisk indbyggede rullegardiner for beskyttelse mod varme og blænding i bygningen
- Fås i tyverisikret version
- 2- eller 3-lags lavenergiruder, herunder en solafskærmende udgave
- Kan benyttes til komfortventilation



Monolight

Monolight er en skræddersyet enkel ovenlysløsning, der kan forvandle et mørkt rum til et rum båret i naturligt lys. Da oversiden er lavet fuldstændigt af glas, maksimeres lysindfaldet, og lysfladen svarer til hullet i taget. Monolight består af en glasoverdel og en isoleret trækarm.



Monolight fast



Monolight oplukkelig til komfortventilation

MODULÆRE GLASPLANLYS - MONOLIGHT MED 3-LAGS TERMORUDE

Indvendigt lysningsmål cm	Karmhøjde 23 cm		Tilkøb af rullegardin**
	fast	opluk.*	
100x100	15 898	21 539	2 564
60x120	14 103	19 873	2 436
80x160	18 462	24 231	2 692
100x180	23 847	31 539	2 692
120x240	41 410	43 847	-
150x150	27 436	35 257	-
195x195	43 172	-	-

Produktet ordreproduceres og fås i mange kombinationer, farver, rudetyper og størrelser

Tyverisikret version har en tillægspris på 600-1800 DKK/Stk., afhængig af størrelse

*Pris på oplukkelige ovenlys er inklusiv indbygget skjult kædemotor, strømforsyning (KLC 410), regnsensor (KLA 200) og trådløst tryk (KLI 111)

**Pris for rullegardin i farven sort, hvid eller grå er inkl. strømforsyning (KLC 410) og trådløst tryk (KLI 112). Rullegardin er monteret i ovenlys ved levering



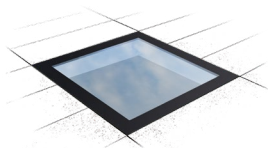
Modulære glasplanlys

Levering direkte fra fabrik til byggeplads. Leveringspris afhænger af ladmeter og tilbydes pr. ordre. Kontakt VELUX Commercial Danmark kundeservice for leveringsaftale eller projektpåbud. Vi henviser til vores salgs- og leveringsbetingelser



Monolight Walk-on

Monolight Walk-on smelter flot ind i tagfladen eller terrassen, når det monteres plant med overfladen. Løsningen passer til private boliger eller udvalgte erhvervsjendomme, hvor produktet ikke betrædes ofte og dermed ikke udsættes for betydelig belastning. Det anbefales ikke at anvende denne løsning i industrielle, kommercielle eller offentlige bygninger, hvor risikoen for kontinuerlig passage over produktet er høj.



Monolight Walk-on

Indvendigt lysningsmål cm	Karmhøjde 23 cm
	fast
75x75	15 000
100x100	19 872
60x120	17 308
100x180	32 692

Produktet ordreproduceres og fås i mange kombinationer, farver, rudetyper og størrelser

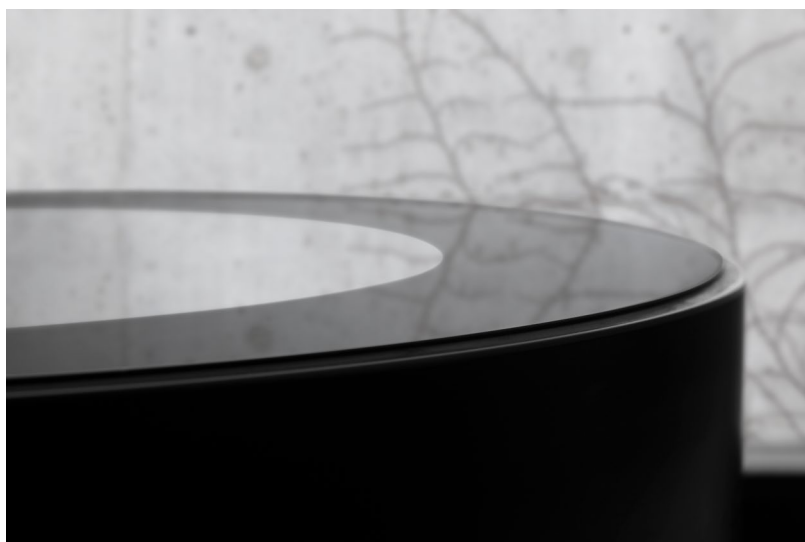
Circularlight

For bygninger med arkitektonisk stil er circularlight et æstetisk valg, der lader dagslys trænge ind. Circularlight er et enkelt, ikke-ventilerende rundt glasplanlys, hvor topenheden består af en malet alu.-ramme og en 2-lagsrude, der monteres på en underkonstruktion af træ (underkonstruktion medleveres ikke).



Circularlight

Indvendigt lysningsmål cm	Uden karm
	fast
Ø90	19 359
Ø100	20 769
Ø110	22 308
Ø120	25 641
Ø130	27 692
Ø135	28 846







Ovenlysmoduler

Ovenlysmoduler er et æstetisk glassystem som er designet til at levere dagslys og komfortventilation i opvarmede bygninger som eksempelvis offentlige bygninger, institutioner og administrationsbygninger. Ovenlysmoduler er et præfabrikeret modulært designsystem med mulighed for integreret solafskærmning og styringssystem.

Unikke egenskaber

- Montagehældning 5-90 grader
- Skræddersyede modulstørrelser
- Kan kombineres til en række forskellige ovenlyskonfigurationer
- Komplet præfabrikeret modulært designsystem
- Nem montering takket være det modulære design
- Fremstillet af kompositmateriale af glasfiber og polyurethan
- Faste eller oplukkelige ovenlysmoduler til komfortventilation, røgudluftning og brandventilation
- 2- eller 3-lags lavenergiruder, herunder en solafskærmende udgave
- Mulighed for dagslys- og varmestyring med integrerede rullegardiner



Ovenlysmoduler



Type HFC - faste moduler

Pakken indeholder:

- Ovenlysmoduler inkl. 2- eller 3-lags rude
- Udvendig beklædning og inddækninger
- Dampspærre samt beslag til fastgørelse på fladstål eller trækarm
- Rullegardiner og solruder kan tilkøbes



Type HVC - VELUX io Homecontrol® ventilationsmoduler

Pakken indeholder:

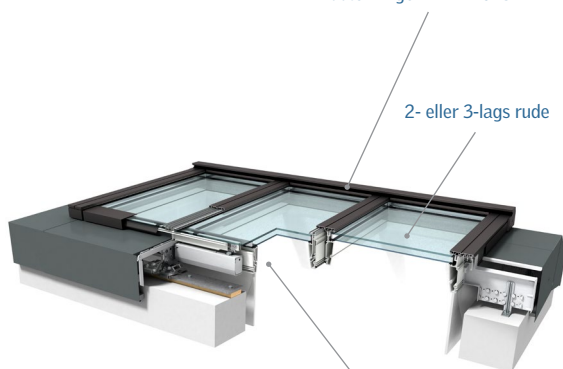
- Ovenlysmoduler inkl. 2- eller 3-lags rude
- Udvendig beklædning og inddækninger
- Dampspærre samt beslag til fastgørelse på fladstål eller trækarm
- Indbygget kædemotor med 260 mm åbning til komfortventilation inkl. strømforsyning, regnsensor og betjeningstryk
- Rullegardiner og solruder kan tilkøbes



Lysbånd med hældning mellem 5° og 30°

5°-30°

Den udvendige beklædning leveres i farven Noir 2100 Sable YW og inddækninger i RAL 7043

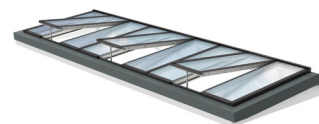


2- eller 3-lags rude

Profiler i komposit bestående af 80% glasfiber og 20% polyurethan

OVENLYSMODULER - LYSBÅND 5° MED 3-LAGS TERMORUDE

Antal moduler		Modulstørrelse			
		100 X 120	100 X 160	100 X 200	100 X 240
1 modul - 1 opluk	Lysningsmål cm	96,6x116,2	96,6x156	96,6x195,9	96,6x235,7
3 moduler - 1 opluk		296,6x116,2	296,6x156	296,6x195,9	296,6x235,7
5 moduler - 2 opluk		496,6x116,2	496,6x156	496,6x195,9	496,6x235,7



Antal moduler	Modulstørrelse				Tilkøb af rullegardin			
	100 X 120	100 X 160	100 X 200	100 X 240	100 X 120	100 X 160	100 X 200	100 X 240
1 modul - 1 opluk	24 359	26 923	27 564	27 949	2 700	2 820	2 915	2 989
3 moduler - 1 opluk	39 231	43 590	47 436	48 205	8 100	8 460	8 745	8 967
5 moduler - 2 opluk	64 744	70 513	75 641	78 846	13 500	14 100	14 575	14 945

OVENLYSMODULER - RYTTERLYS 25° MED 3-LAGS TERMORUDE

Antal moduler		Modulstørrelse			
		100 X 120	100 X 160	100 X 200	100 X 240
2 moduler - 1 opluk	Lysningsmål cm	96,6x220,9	96,6x293,4	96,6x365,9	96,6x438,5
6 moduler - 1 opluk		296,6x220,9	296,6x293,4	296,6x365,9	296,6x438,5
10 moduler - 2 opluk		496,6x220,9	496,6x293,4	496,6x365,9	496,6x438,5



Antal moduler	Modulstørrelse				Tilkøb af rullegardin			
	100 X 120	100 X 160	100 X 200	100 X 240	100 X 120	100 X 160	100 X 200	100 X 240
2 moduler - 1 opluk	33 718	36 795	37 308	40 385	6 700	6 788	6 820	6 895
6 moduler - 1 opluk	64 615	71 154	77 308	83 333	19 615	20 385	21 154	21 795
10 moduler - 2 opluk	105 000	114 487	124 872	135 385	32 436	34 615	35 641	36 667

Produktet ordreproduceres og fås i mange kombinationer, farver, rudetyper og størrelser

Pris på oplukkelige moduler er inklusiv indbygget skjult kædemotor, strømforsyning (KLC 410), regnsensor (KLA 200) og trådløst tryk (KLI 111)

Pris på rullegardin i farven sort, hvid eller grå er inkl. strømforsyning (KLC 410) og trådløst tryk (KLI 112). Rullegardin er monteret i ovenlys ved levering

Bemærk at hulmål er større end lysningsmål



Ovenlysmoduler

Leveres fragtfrit direkte fra fabrik til byggeplads som standardlevering til land- og brofaste øer i Danmark på ordrer over 7 500 kr. Leveringstid afhænger af applikationstype, rudetype og mængder. Kontakt VELUX Commercial Danmark kundeservice omkring leveranceaftaler og vilkår for specialleveringer jf. VELUX leveringskatalog. Vi henviser til vores salgs- og leveringsbetingelser.

Andre produktløsninger fra VELUX Commercial

I VELUX Commercial rådgiver vi vores kunder gennem et samarbejde i hele byggeprocessen og i hele bygningens levetid. I denne brochure præsenterer vi vores standardprodukter, men VELUX Commercial specificerer og ordreproducerer også en lang række produkter til både nybyggeri og renoveringsprojekter.

Vores sortiment spænder over forskellige ovenlys-løsninger og glastagssystemer, der ikke blot giver adgang til dagslys og naturlig ventilation, men også muliggør røgdudluftning og brandventilation. Yderligere tilbyder vi montage og installation, lovpligtige eftersyn og serviceaftaler.

Glaspaneler



Glaspaneler kan konfigureres i flere løsninger ved at kombinere de forskellige monteringsmuligheder med gavl- og hjørneløsninger. Systemets skræddersyede egenskaber gør det muligt at designe et næsten hvilket som helst ovenlys til alle slags bygninger.

Modulære glasplanlys - Linearlight



Modulære glasplanlys - Linearlight er en unik specialfremstillet løsning, hvor modulerne placeres ved siden af hinanden og dermed danner et sammenhængende system uden behov for yderligere understøttelse. Løsningens brede design skaber en uafbrudt dagslyskilde.

PC-lysbånd



PC-lysbånd er den ideelle løsning til store ovenlys i industrielle bygninger. Med PC-lysbånd er man endvidere garanteret et godt lysindfald samt minimal gennembrydning af tagfladen. PC-lysbånd kan leveres med oplukkelige felter til både komfort- og brandventilation. Den enkelte ovenlysløsning leveres udformet som rytterlys, hvælvet eller som skotrendelys.

Styringer og centraler



Vores avancerede styrings- og kontrolsystemer er designet til at opfylde kravene inden for komfortventilation, røgdudluftning og brandventilation. Med aktiveringstryk, detektorer og komforttryk tilpasses ventilationen præcist efter miljøforholdene. Avancerede IO strømforsyninger sikrer pålidelig energiforsyning, mens komforttryk optimerer ventilationsprocesserne. Disse funktioner giver ikke kun effektiv styring af ventilationssystemerne, men også en sikker, behagelig og energieffektiv bygningsdrift.

Levering og services

Montage og installation udføres af vores specialuddannede, sikkerhedsbevidste og erfarne montører, der sikrer en professionel håndtering af opgaven.

Vores erfarne serviceteknikere står klar til idriftsættelse og sikrer en problemfri funktion, og som certificeret inden for ABV-installation, udarbejder vi projektplaner for at sikre optimal implementering.

Vores service stopper ikke ved installationen. Vi tilbyder omfattende serviceaftaler, herunder både forebyggende og årligt lovpligtige eftersyn, for at holde garantien gyldig og forlænge produkternes levetid samt minimere energitab.

For brandsektionering i større kommercielle eller industrielle bygninger tilbyder vi røg- og brandgardiner, samt styringer og centraler.

Serviceaftale



Bygningsreglementet kræver, at brandventilationsanlæg årligt bliver efterset. Derfor tilbyder VELUX Commercial serviceaftale, som sikrer, at lovkrav om eftersyn bliver overholdt. Serviceaftale fra VELUX Commercial sikrer komfort - og brandanlæg på bedst mulig vis og er garanteret en lang række fordele.

Certificeret ABV installation



VELUX Commercial tilbyder certificeret ABV-installation, som repræsenterer topkvalitet inden for bygningsventilation. Fra grundig projektering til installation under certificeret tilsyn, overholder vi DBIs retningslinje O27 og leverer fuld dokumentation, herunder CE-mærkning for brandventilationsanlæg.

Montage og installation



Når du investerer i ovenlys fra VELUX Commercial, kan du tilvælge professionel montage med specialuddannede, sikkerhedsbevidste og erfarne montører. VELUX Commercial har egne lastbiler med 36 meter kran. Vores dedikerede team med serviceteknikere og installatører sikrer korrekt installation og idriftsættelse, så du kan fokusere på andre vigtige aspekter af dit byggeprojekt. Med VELUX Commercial får du ikke kun kvalitetsprodukter, men også en effektiv og pålidelig installationsproces.

Projektsupport



På vores ordreproducerede produkter, er det vigtigt med tæt samarbejde selv efter ordrebekræftelse. VELUX Commercial er i direkte dialog med entreprenørernes byggeledere om leverancer, rådgivning ved montageopstart, dokumentation mv. Vi sørger for at støtte det optimale flow på byggepladserne ved direkte leveringer og tilpassede leverancer.



Vi er VELUX Commercial

Dagslys- og ventilationsløsninger til industrielle, kommercielle og offentlige bygninger

Kontakt vores salgsafdeling

Tel: +45 96 77 13 00

E-mail: salg@veluxcommercial.dk

www.veluxcommercial.dk



Besøg vores
downloadcenter og få
adgang til oplysninger
og dokumentation

Alle priser, der er nævnt i prislisterne, er bruttopriser og eksklusive moms. Der tages forbehold for prisændringer og trykfejl. Gyldighed: Denne prisliste gælder kun for det danske marked. Statik: Evaluering af lokale belastningsforhold, anvendelse af nationale metoder og eventuelle ekstra sikkerhedsfaktorer hører udelukkende under dit eget ansvar. VELUX Commercial påtager sig ingen ansvar i denne sammenhæng.