

ACRYLOVENLYS

DRIFT & VEDLIGEHOLDELSE



Domex



KORREKT DRIFT OG VEDLIGEHOLDELSE

Ovenlys skal rengøres minimum én gang om året ved grundig afskylning med rent vand, afvaskning med varmt sæbevand (evt. tilsat soda ved fedtet snavs) foretaget med blød børste eller svamp og afslutningsvis afskylning med rent vand.

Organiske opløsningsmidler og skarpe genstande må ikke anvendes til rengøring af ovenlysene. Yderligere anbefales det at rengøre ovenlysene indvendigt mindst hvert fjerde eller femte år, som ovenfor beskrevet.

Der kræves ingen udvendig vedligeholdelse af trækarmen, men inddækningen af tagpap, folie eller metal bør kontrolleres for utætheder minimum én gang om året. Indvendigt kan trækarme vedligeholdes med maling efter behov. Hængsler skal kontrolleres for fuld bevægelighed, og de bør smøres

minimum én gang om året.

SERVICEAFTALE PÅ BRANDVENTILATION

Brand- og røgventilation skal iht. bygningsreglementet kontrolleres og vedligeholdes minimum én gang om året af et firma, der har indgående kendskab til anlægget. Kontrol og vedligeholdelse skal føres i en servicebog. Kontakt JET Domex for tilbud på serviceaftale.

KOMFORTVENTILATION

Vindhastighed må max være 8m/s ved åben tilstand af ovenlysvinduerne.

Det anbefales at der monteres vind og regnmelder på ovenlysvinduerne, når disse bruges til komfortventilation. Komfortåbningsvinkel må ikke overstige 45°.

	2-lags		3-lags		3-lags + plade		4-lags		4-lags + plade	
	klar	opal	klar	opal	klar	opal	klar	opal	klar	opal
Lysgennemgang (%)	85	75	79	69	74	67	74	67	66	58
Lyddæmpning (dB)	20	20	22	22	23	23	23	23	NPD	NPD
G-værdi (%)	78	79	69	70	67	68	67	68	57	59
Varmebestandighed	120°C									
Trækstyrke (23°C)	> 68 N/mm ²									
Bøjningsstyrke	120 N/mm ²									
Varmeledningstal	0,19 W/m°C									
Udvidelseskoefficient	0,08 mm/m°C									
Anvendelsestemperatur	-30 - 120 °C									
U-værdi, kuppel (W/m ² K)	3,1	3,1	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,2	1,2
U-værdi, ovenlys inkl. massiv karm (W/m ² K) (*)	2,2	2,2	1,9	1,9	1,6	1,6	1,8	1,8	1,5	1,5
U-værdi, ovenlys inkl. isoleret karm (W/m ² K) (*)	1,8	1,8	1,5	1,5	1,2	1,2	1,4	1,4	1,1	1,1

* = Resultater er gældende for 75 x 75 cm hvælvet ovenlys og 30 cm fas karm over færdigt tag