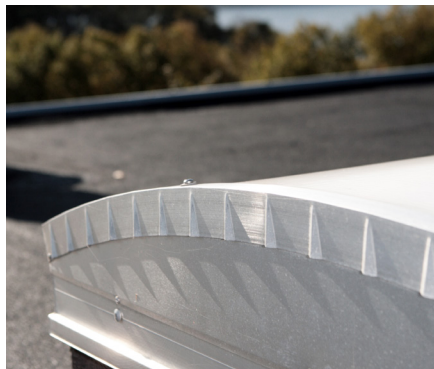


## PC OVENLYS

## DRIFT & VEDLIGEHOLDELSE



### 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.

På PC-lys med dobbeltklap skal kondensrenden, hvor klapperne mødes, renses efter behov for at sikre fuld vandtæthed.

Reparationsarbejdere skal aktiveres ved færden på tag samt rengøring og vedligeholdelse af ovenlyset.

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. Ved oplukkefejl bør EPDM pakningerne smøres med silicone, også 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°.

#### 20 mm 9-lags

#### 30 mm 13-lags

	20 mm 9-lags		30 mm 13-lags	
	klar	opal	klar	opal
Lysgennemgang (%)	46	42	35	29
Lyddæmpning (dB)	22	22	23	23
G-værdi (%)	47	45	38	35
Varmebestandighed	145°C			
Flydespænding	> 60 MPa			
Brudspænding	> 70 MPa			
Anvendelsestemperatur	-40 - 120°C			
U-værdi, PC-plade (W/m <sup>2</sup> K)	1,6	1,6	1,1	1,1
U-værdi, ovenlys på massiv karm (W/m <sup>2</sup> K) (*)	1,7	1,7	1,5	1,5
U-værdi, ovenlys på isoleret karm (W/m <sup>2</sup> K) (*)	1,5	1,5	1,2	1,2

\* = Resultater er gældende for 120 x 240 cm ovenlys og 30 cm karm over færdigt tag