



UNILITE VETERINÆR OVENLYS

Veterinær-ovenlyset er fremstillet i termoplastisk vejrbestandigt akryl med UV-absorber, som forhindrer næsten alle ultraviolette stråler i at trænge igennem. I skallerne er der indfattet ekstruderede aluminiumsprofiler inklusive tætningsbånd, der fungerer som tætning mellem ovenlys og karm og samtidig bryder kuldebroen.

Ovenlyset udformes med stejle sider, så kondens ikke drypper ned fra ovenlyset, men opsamles i kondensrenden og derfra bortledes til taget. Karme og rammer støbes med helt glatte overflader, som er rengøringsvenlige og uden gro-bund for bakterier og svampe.

Anvendes over veterinære områder inden for blandt andet fødevarerindustrien, fx slagterier og mejerier, og er desuden velegnet til lokaler med høj fugtighed (våde rum).

Form

Pyramide eller som rytter.

Lys

Klar eller opal.

Udvendigt aluminium er som standard ubehandlet, men kan overfladebehandles imod merpris.

Lag

3- eller 4-lags akryl.

Størrelser

Udføres i standardmål (se skema) eller på specialmål (kontakt Unilite for nærmere info).

Opluk

Ovenlys op til 120 x 240 cm kan leveres som oplukkelige til enten komfort- eller brandventilation.

Karm

Leveres med karm, som standard 44 mm isoleret sandwich-karm og ramme belagt med 2,5 mm. glasfiber (støbt i ét stykke uden samlinger). Karmen er inklusive nedhængt skørt (max 22 cm) til huldæk.

Karm leveres som enten fast eller oplukkelig og som standard i farven cremehvid (minder om RAL 9010). Karm leveres på enten standard- eller specialmål. Standard karmhøjde er 60 cm, maks. karmhøjde 80 cm.

På grund af karmens udvendige papstopkant og hængslernes udformning kan papinddækning udføres uden at skære i pappet. Derved minimeres risikoen for utætheder.

Tilbehør

CO²-drevet/24V/48V brandventilation – Motortravers leveres som standard i galvaniseret stål til korrosionsklasse 2, men kan også leveres malet til korrosionsklasse 2 eller rustfrit stål til korrosionsklasse 4.

Montering

Der henvises til TOR-anvisning 23 samt Unilites monteringsvejledning til karm/kuppel

Rengøring

Afvaskes med sæbe, varmt vand og blød klud minimum 2 gange årlig. Ved fedtet snavs kan sæbevandet tilsættes soda. Anvend aldrig organiske opløsningsmidler. Som udgangspunkt bør det undlades at bruge vand på smurte dele af motorer, ligesom vi altid opfordrer til, at man rådfører sig i forhold til relevante rengøringsdirektiver.

Vedligehold

Karme og rammer bør efter montering overfladebehandles. Desuden anbefaler vi, at der foretages en årlig gennemgang/kontrol af ovenlyset for at sikre funktion og lang levetid.

Bevægelige dele kan justeres i beslag og glidefunktion – disse bør holdes let indsmurte for at undgå, at de sætter sig fast. Tjek, at åbningsbare rammer kører korrekt. Skruer til beslag kontrolleres for fastspænding. Kontroller, at butylbånd og tætningslister er intakte, og at alu-lister sidder korrekt. Gummi- og tætningslister vedligeholdes med silikonebaseret olie.

STANDARDMÅL OG TEKNISKE DATA

Indv. karm mål (lysmål) cm	Hulmål cm	Lysareal m ²	Pilhøjde (pyramide/rytter cm)
94,6 x 94,6	98,5 x 98,5	0,89	32
94,6 x 194,6	98,5 x 198,5	1,84	32
116,6 x 236,6	120 x 240	2,69	38

Kan også leveres på andre mål.

Type	U-værdier W/m ² K**	Lysgennemgang		Solfaktor G-værdi	
		Klar	Opal	Klar	Opal
Akryl	44 mm sandwichkarm	Klar	Opal	Klar	Opal
3-lags	1,6	78 %	61 %	68 %	56 %
4-lags	1,4	72 %	52 %	62 %	48 %

Bemærk: skemaet angiver ca.-værdier.

AERODYNAMISK AREAL – PYRAMIDE/RYTTER

Aerodynamisk areal m ²	Lysmål 100 cm x 100 cm	Lysmål 100 cm x 200 cm	Lysmål 120 cm x 240 cm
40 cm over tag*	0,66	1,12	1,45

* Pyramide og rytter skal ved brandventilation ligge min. 40 cm over færdigt tag for at kunne åbne 160°.

Kontakt Unilite

Unilite A/S
Snæbumvej 26
9500 Hobro

Tlf.: 76 75 26 00
info@unilite.dk
www.unilite.dk



unilite
SOLUTIONS