

VERSION CIRCULAIRE

TECHNI-COUPOLE VITREE est une coupole en verre, combinaison d'un vitrage et d'une coupole à bords tombés.

La solution **TECHNI-COUPOLE VITREE** propose la plus large gamme dimensionnelle du marché avec ses **44 dimensions**.

VERSIONS

- ◆ Fixe pour l'éclairage zénithale
- ◆ Ouvrante pour l'aération, manuel par vis sans fin
- ◆ Ouvrante pour l'aération avec verin à chaîne électrique
- ◆ Ouvrante pour l'accès toiture

CARACTERISTIQUES

- ◆ Double vitrage **feuilleté**
- ◆ Résistance au choc: **1200 Joules**
- ◆ Costière PVC ou en polyester avec des formes carrés, rectangulaire ou circulaire
- ◆ Isolation thermique jusqu'à **$Uw=0,76W/m^2K$**
- ◆ Affaiblissement acoustique, **$Rw=35dB$**
- ◆ Existe en **version coiffante** pour la rénovation
- ◆ **Grande dimension** jusqu' à 3,36m2 d'éclairage zénithal

OPTIONS

- ◆ Vitrage opalin
- ◆ Store intérieur manuel ou électrique

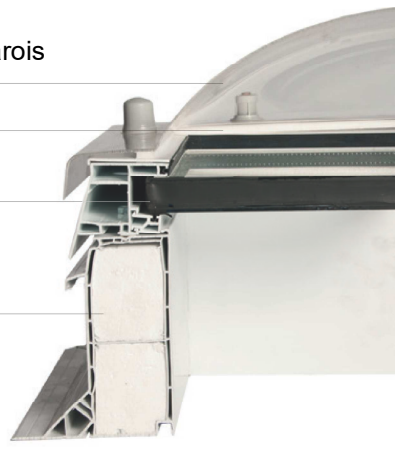
SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Coupole en Acrylique (PMMA) ou en Polycarbonate (PC), de 1 à 5 parois avec une performance thermique jusqu'à $U_w = 0,76W/m^2K$

Chassis PVC de couleur blanc et résistant aux UV

Double vitrage feuilleté isolant HR++ (4-15-3.3.2)
 $U_g=1,1W/m^2K$ - $R_w = 35Db$ - $TL=79\%$ - $FS=59\%$

Costière droite PVC avec une isolation de 65 mm



GAMME DIMENSIONNELLE

Dimension jour (cm)	Surface d'éclairage (m ²)	Ouvrant aération	Sans costière (rénovation)	Costière droite PVC isolée	Costière Biaisée PVC isolée	Costière Biaisée polyester isolée
			Dimensin Tremie (cm) ouverture dans la toiture	Dimensin Tremie (cm) ouverture dans la toiture	Dimensin Tremie (cm) ouverture dans la toiture	Dimensin Tremie (cm) ouverture dans la toiture
40x40	0,16	-	40x40	40x40	60x60	60x60
50x50	0,25	-	50x50	50x50	70x70	70x70
55x55	0,30	-	55x55	55x55	75x75	75x75
60x60	0,36	Oui	60x60	60x60	80x80	80x80
70x70	0,49	Oui	70x70	70x70	90x90	90x90
80x80	0,64	Oui	80x80	80x80	100x100	100x100
90x90	0,81	Oui	90x90	90x90	110x110	110x110
100x100	1	Oui	100x100	100x100	120x120	120x120
105x105	1,1	-	105x105	105x105	125x125	125x125
120x120	1,44	Oui	120x120	120x120	140x140	140x140
130x130	1,69	Oui	130x130	130x130	150x150	150x150
140x140	1,96	Oui	140x140	140x140	160x160	-
150x150	2,25	Oui	150x150	150x150	170x170	170x170
160x160	2,56	-	160x160	160x160	180x180	180x180
180x180	3,25	-	180x180	180x180	200x200	200x200
40x70	0,28	Oui	40x70	40x70	60x90	60x90
50x100	0,50	Oui	50x100	50x100	70x120	-
60x90	0,54	Oui	60x90	60x90	80x110	-
60x120	0,72	Oui	60x120	60x120	80x140	-
70x100	0,70	Oui	70x100	70x100	90x120	90x120
70x130	0,91	Oui	70x130	70x130	90x150	-
80x110	0,88	Oui	80x110	80x110	100x130	-
80x130	1,04	Oui	80x130	80x130	100x150	100x150
80x180	1,44	Oui	80x180	80x180	100x200	100x200
90x120	1,08	Oui	90x120	90x120	110x140	110x140
100x130	1,30	Oui	100x130	100x130	120x150	120x150
100x150	1,50	Oui	100x150	100x150	120x170	-
100x160	1,60	Oui	100x160	100x160	120x180	120x180
100x190	1,90	-	100x190	100x190	120x210	120x210
100x200	2	-	100x200	100x200	120x220	120x220
100x220	2,20	-	100x220	100x220	120x240	120x240
100x250	2,50	-	100x250	100x250	120x270	120x270
120x180	2,16	-	120x180	120x180	140x200	-
120x220	2,64	-	120x220	120x220	140x240	-
130x160	2,08	-	130x160	130x160	150x180	150x180
Diam. 40	0,13	-	Diam. 40	-	-	Diam. 60
Diam. 50	0,20	-	Diam. 50	-	-	Diam. 70
Diam. 60	0,28	-	Diam. 60	-	-	Diam. 80
Diam. 70	0,38	-	Diam. 70	-	-	Diam. 90
Diam. 80	0,50	-	Diam. 80	-	-	Diam. 100
Diam. 90	0,64	-	Diam. 90	-	-	Diam. 110
Diam. 100	0,79	-	Diam. 100	-	-	Diam. 120
Diam. 120	1,13	-	Diam. 120	-	-	Diam. 140
Diam. 130	1,33	-	Diam. 130	-	-	Diam. 150