



Výrobok bol ocenený:

- medzinárodný stavebný veľtrh **For Arch '97 Praha** cenou **GRAND PRIX '97**
- medzinárodný stavebný veľtrh **Coneco '99 Bratislava** **ZLATÁ PLAKETA '99**

CENNÍK

Platný od 1. 1. 2012

***Aktuálne ceny zistíte po kontaktovaní spoločnosti na tel. č. 0903 238 536*

Bezmotorické odvetrávanie – hlavica LOMANCO

Kvalitné a odolné samomazné ložiská – konštrukcia
vysoko kvalitná oceľ a plast fy DuPONT USA

21 špeciálne tvarovaných lamiel zabezpečuje bezhlučný
vysoký výkon a zabraňuje preniknutiu vody

Pevná a ľahká konštrukcia spoľahlivo odoláva vetru
až 192 km/hod

Materiál rady „G“ kvalitný pozinkovaný oceľový plech
rad „B“ celohliníková konštrukcia – povrchová
úprava bez laku, alebo lak v odtieňoch – čierna,
hnedá, biela, bronz.



Svetlovod ODL

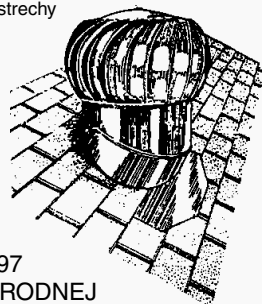
- znižuje spotrebu elektrickej energie
- jednoduchá údržba
- priemer od 255 do 356 mm
- osvetlí plochu až 20 m²

Odd. 8. LOMANCO: Bezmotorické ventilačné hlavice

Unikátna vysokovýkonná bezmotorická vetracia hlavica.

Pracuje na princípe termodynamického vztaku a zároveň zúžitkováva neustále prúdenie vzduchu.

- * bezenergetické odvetranie všetkých priestorov z dôvodu tepla, prachu, vlhkosti...
- * zabránenie vzniku kondenzátu a vlhkosti v chladných mesiacoch
- * veľmi ľahká inštalácia na všetky druhy striech so sklonom od 0° do 45°
- * jedna jednotka odvetrá cca 50 m² odvetrávanej plochy u dvojplášťovej strechy
- * výkon od 590 do 3.500 m³/hod podľa typu a spôsobu inštalácie
- * vetranie už pri minimálnom rozdielne teplôt a miernom vánku
- * bezhlučný chod
- * odolnosť voči korózii
- * rôznofarebné alebo bezfarebné prevedenie
- * špeciálny tvar zabráni napršaniu a hniezdenu vtáctva
- * použiteľné vo všetkých geografických oblastiach Slovenska
- * záruka:
 - pozinkované hlavice: 25 rokov
 - hliníkové hlavice: 30 rokov



Výrobok získal na medzinárodnom veľtrhu FOR ARCH '97 v Prahe prestížnu cenu GRAND PRIX a na 9. MEDZINÁRODNEJ VÝSTAVE RACIOENERGIA '99 v BRATISLAVE ZLATÚ PLAKETU.

BEZMOTORICKÉ VENTILAČNÉ HLAVICE

č. cena/ks v euro
tov. bez DPH

SÉRIA B: základ včítane hlavice – hliníková konštrukcia

BIB 12, priemer hrdla 30,5 cm, hliník	801	**
BIB 12 C, priemer hrdla 30,5 cm, color*	802	**
BIB 14, priemer hrdla 35,6 cm, hliník	803	**
BIB 14 C, priemer hrdla 35,6 cm, color*	804	**

SÉRIA G: pozinkovaný plech

GT 12, priemer hrdla 30,5 cm, pozinkovaný plech	805	**
---	-----	----

SÉRIA T: len hlavice

TIB 12, priemer hrdla 30,5 cm, hliník	806	**
TIB 12 C, priemer hrdla 30,5 cm, color*	807	**
TIB 14, priemer hrdla 35,6 cm, hliník	808	**
TIB 14 C, priemer hrdla 35,6 cm, color*	809	**

SÉRIA 8

IB 8, hlavica bez základne, priemer hrdla 20,3 cm, hliník	810	**
VP 8, základňa k IB 8, hliník	811	**
Hlavica + základňa	812	**

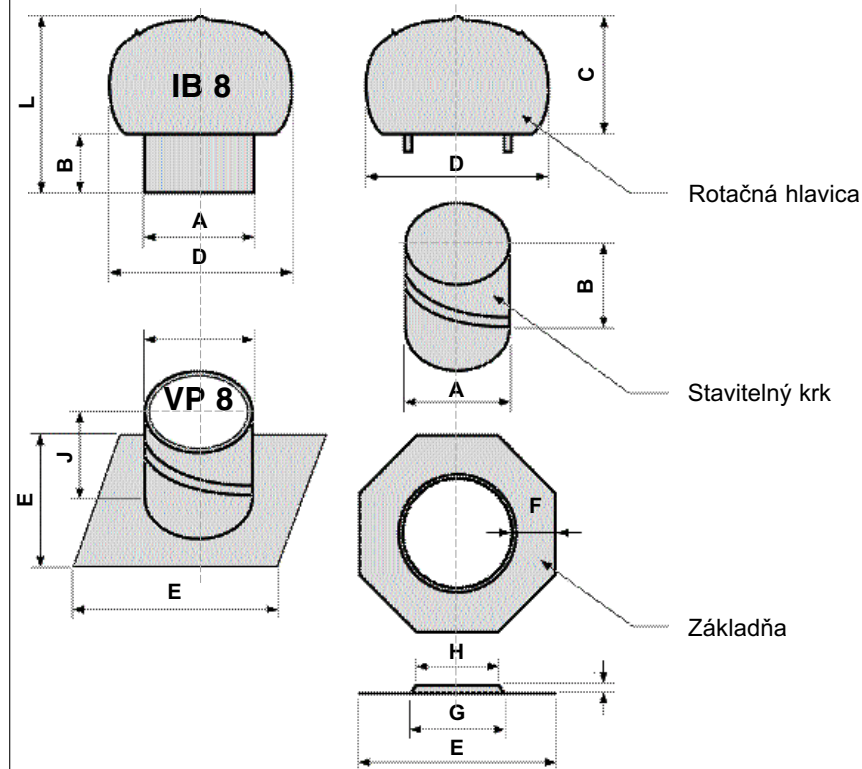
SÉRIA Z: len základne

LOMANCO základňa univerzálna	816	**
------------------------------	-----	----

*color: rôzne farebné prevedenia – hnedá, biela, čierna

Ceny v cenníku sú orientačné, montážne firmy a stáli odberatelia majú výrazné zľavy.

GT 12 - BIB 12 - BIB14



Tabuľka rozmerov ventilačných hlavíc LOMANCO

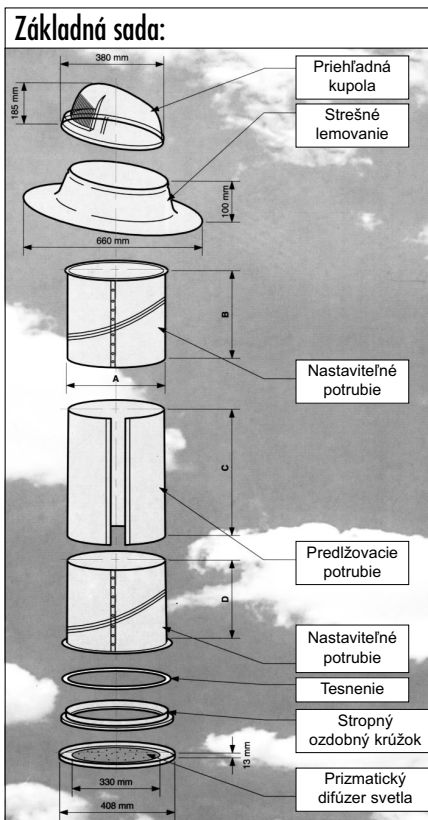
Typ V	rozmer A	rozmer B	rozmer C	rozmer D	rozmer E	rozmer F
GT 12	305 mm	165 mm	245 mm	420 mm	510 mm	100 mm
BIB 12	305 mm	195 mm	250 mm	440 mm	510 mm	100 mm
BIB 14	356 mm	255 mm	270 mm	460 mm	560 mm	100 mm
IB 8	203 mm	107 mm	-	320 mm	400 mm	-

Typ VT	rozmer G	rozmer H	rozmer I	rozmer J	rozmer K	rozmer L	uhol sklonu
GT 12	300 mm	278 mm	25 mm	-	-	-	0-27°
BIB 12	300 mm	278 mm	25 mm	-	-	-	0-45°
BIB 14	350 mm	335 mm	30 mm	-	-	-	0-45°
IB 8	-	-	-	195 mm	203 mm	360 mm	0-27°

Odd. 8. ODL : Svetlovody

Stropný svetlovod predstavuje najjednoduchší spôsob osvetlenia, ako priviesť teplé prirodzené svetlo do neosvetlených priestorov.

- nenáročná inštalácia
- osvetlenie plochy až 20 m²
- nevyžaduje údržbu
- je vhodný pre všetky druhy krytín
- na inštaláciu nie je potrebné stavebné povolenie
- hermeticky uzavretý design zaisťuje minimálnu stratu tepla



Typy:	č.č.	cena euro
SV 10 – základná sada dĺžka 122 cm, Ø 255 mm nástavné diely	850	362,50
NT 20 – nástavec dĺžka 51 cm, Ø 255 mm	851	46,00
NT 48 – nástavec dĺžka 122 cm, Ø 255 mm	852	105,00
SV 14 – základná sada dĺžka 122 cm, Ø 356 mm	853	494,50
NT 20 – nástavec dĺžka 51 cm, Ø 356 mm	854	63,50
NT 48 – nástavec dĺžka 122 cm, Ø 356 mm	855	145,50
ODL základňa typizovaná	858	99,50

Cenník je platný od 1. 1. 2012,
orientačné ceny sú uvedené bez DPH
(na aktuálne ceny volajte 0903 238 536)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

- ⑥ **Stropný svetlovod** predstavuje ten najjednoduchší, najatraktívnejší spôsob, ako priviesť prirodzené svetlo do všetkých nedostatočne osvetlených priestorov vo Vašom domove – do chodieb, šatní, kúpeľní, kuchýň, vstupných priestorov, atď. I keď je pomerne malý, je konštruovaný tak, aby do všetkých miest dodal rovnomerne maximálne množstvo svetla.
- ⑥ Všetko potrebné pre inštaláciu je obsiahnuté v základnej sade (s výnimkou strešného tesnenia).
- ⑥ **Základná sada** je konštruovaná na dĺžku 122 cm. V prípade potreby je možné dokúpiť prídavné predlžovacie potrubie.
- ⑥ Smer a sklon svetlovodu sa dá prispôsobiť pomocou dvoch nastaviteľných dielov až do sklonu 45°.
- ⑥ Svetlovod so strešným lemovaním je konštruovaný z jedného dielu, aby sa vylúčilo riziko zatekania. Teplotné rozdiely sa vyrovnávajú po vrstvách, nedochádza ku kondenzácii vody.
- ⑥ Svetlovodné potrubie je z vnútornej strany špeciálne pokryté superreflexným filmom, ktorý maximalizuje odraz a prenos slnečných lúčov.
- ⑥ Špeciálna nízko profilová **kopula Solar Lens™ s patentovanou reflexnou optikou** zachytáva optickými hranolmi svetlo a odráža ho smerom do svetlovodného potrubia, čím sa násobí účinnosť svetelného systému.
- ⑥ Kupola je zhotovená z pevného akrylátu odolného voči UV žiareniu a zaisťuje dlhodobu vynikajúcu optickú jasnosť a odolnosť proti mechanickému poškodeniu.
- ⑥ Stropný difúzer svetla plochého profilu rozptyľuje rovnomerne svetlo na plochu až 20 m², čo je zrovnateľné so štandardným strešným oknom.
- ⑥ K inštalácii **ODL svetlovodu** sa *nevyžaduje stavebné povolenie* ako u bežných strešných okien.
- ⑥ **ODL svetlovod** je vhodný pre všetky druhy krytín (s príslušnou základňou ku krytine).
- ⑥ Hermeticky uzavretý dizajn zaisťuje minimálne straty tepla, v extrémne chladných oblastiach sa doporučuje svetlovod tepelne zaizolovať.
- ⑥ Svetlovody ODL s **vnútorným osadením žiarovkou** sa dajú využiť v nočných hodinách ako klasické svietidlo.
- ⑥ **ODL svetlovod** spĺňa všetky bezpečnostné a hygienické predpisy.
- ⑥ **Záruka** na produkt sa poskytuje až na **10 rokov**.

Tabuľka rozmerov

typ / veľkosti (mm)	A	B	C	D	kopula
SV 10	255	381	508/1220	381	oblá
SV 14	356	381	508/1220	381	odstupňovaná

Svetlovod SV 10 svetelný tok 1 723 lm, konštanta 1 120

rozmery priestoru d x š (m)	plocha (m ²)	priemerná osvetlenosť (lx)	činiteľ dennej osvetlenosti
2 x 2	4	280	1,4 %
2 x 3	6	187	0,93 %
3 x 3	9	124	0,62 %
3 x 4	12	93	0,46 %
4 x 4	16	70	0,35 %
4 x 5	20	56	0,28 %
5 x 5	25	45	0,22 %

Svetlovod SV 14 svetelný tok 3 446 lm, konštanta 2 240

rozmery priestoru d x š (m)	plocha (m ²)	priemerná osvetlenosť (lx)	činiteľ dennej osvetlenosti
3 x 2	6	373	1,87 %
3 x 3	9	249	1,24 %
3 x 4	12	187	0,94 %
4 x 4	16	140	0,70 %
4 x 5	20	112	0,56 %
5 x 5	25	90	0,45 %
5 x 6	30	75	0,37 %
6 x 6	36	62	0,31 %

Odd. Množstevné rabaty

MNOŽSTEVNÉ RABATY – LOMANCO

Skupina	Predaj v eurách	Výška zľavy
A	nákup tovaru do 330,- eur	–
B	nákup tovaru od 331 do 1660,- eur	3 %
C	nákup tovaru od 1661 do 3320,- eur	5 %
D	nákup tovaru od 3321 do 9958,- eur	7 %
E	nákup tovaru nad 9959,- eur	10 %

MNOŽSTEVNÉ RABATY – ODL

Skupina	Predaj v eurách	Výška zľavy
A	do 955,- eur	–
B	od 956 do 1990,- eur	3 %
C	od 1991 do 5975,- eur	5 %
D	od 5976 do 9958,- eur	7 %
E	nad 9959,- eur	10 %

BEZMOTORICKÝ ODVETRÁVACÍ
SYSTÉM LOMANCO.

NOVÝ,
EKONOMICKÝ SPÔSOB VETRANIA!

SVETLO BEZ ELEKTRICKEJ ENERGIE
ODL

NOVÝ
EKONOMICKÝ SPÔSOB OSVETLENIA!

Autorizovaný dovozca výrobkov Lomanco a ODL na Slovensko

TITAN AT, s.r.o., obchodno-stavebná spoločnosť
Galvaniho 12/A, 821 04 Bratislava
tel: 02/4342 8036
tel/fax: 02/4342 2598
mobil: 0903 238 536
email: titan-at@titan-at.sk

TITAN AT, s.r.o.
pobočka Svidník
Areál SAD, Svidník
tel./fax: 054/ 752 01 43
mobil: 0915 948 324
www.titan-at.sk

Firma je riadne zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, oddiel: s.r.o., vložka číslo: 29666/B