

# COMTEC 2000 INC SRL

Adresa: Str. Drumul Osiei nr. 51, Sector 6, Bucuresti Tel: 021 301 96 00

## Tabloul de distributie ingropat/aparent

Nr. Crt.	Cod	Denumire
1.	MF0015-01603	TABL.DISTR.APAR.IP40.USA TR.COMTEC 4L
2.	MF0015-01605	TABL.DISTR.APAR.IP40.USA TR.COMTEC 6L
3.	MF0015-01607	TABL.DISTR.APAR.IP40.USA TR.COMTEC 8L
4.	MF0015-01609	TABL.DISTR.APAR.IP40.USA TR.COMTEC 12L
5.	MF0015-01610	TABL.DISTR.APAR.IP40.USA TR.COMTEC 18L
6.	MF0015-01611	TABL.DISTR.APAR.IP40.USA TR.COMTEC 24L
7.	MF0015-01612	TABL.DISTR.APAR.IP40.USA TR.COMTEC 36L
8.	MF0015-01613	TABL.DISTR.APAR.IP40.USA TR.COMTEC 45L
9.	MF0015-01614	TABL.DISTR.INGR.IP40.USA TR.COMTEC 4L
10.	MF0015-01616	TABL.DISTR.INGR.IP40.USA TR.COMTEC 6L
11.	MF0015-01618	TABL.DISTR.INGR.IP40.USA TR.COMTEC 8L
12.	MF0015-01620	TABL.DISTR.INGR.IP40.USA TR.COMTEC 12L
13.	MF0015-01622	TABL.DISTR.INGR.IP40.USA TR.COMTEC 18L
14.	MF0015-01624	TABL.DISTR.INGR.IP40.USA TR.COMTEC 24L
15.	MF0015-01628	TABL.DISTR.INGR.IP40.USA TR.COMTEC 36L
16.	MF0015-01629	TABL.DISTR.INGR.IP40.USA TR.COMTEC 45L

### Prezentare generala:

Tabloul electric este un panou pe care sunt montate aparate modulare si asigura distributia energiei electrice, protectia, masura si comanda circuitelor. In spatii publice tabloul se amplaseaza in locuri marcate si usor accesibile pentru interventii in caz de incendiu.

La tablourile ingropate sina DIN poate fi reglata.

In tablou trebuie montate aparate care se fixeaza pe sina DIN de 35 mm.

Tabloul este echipat cu bara de nul si PE din cupru 8x6, dimensiunea maxima a conductoarelor de intrare este de 10 mmp.

Tablourile permit o configuratie rapida si o proiectare usoara.

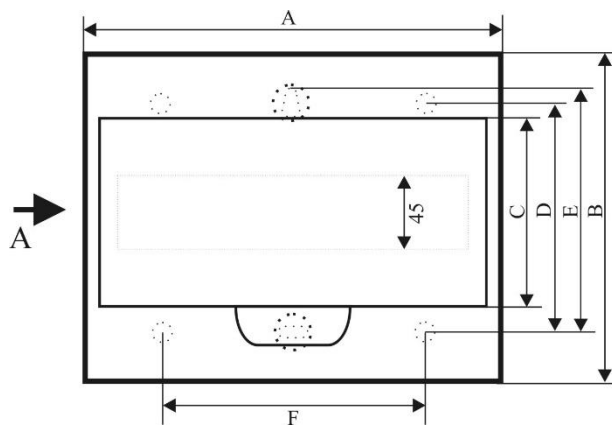
### Caracteristici tehnice:

Standard	EN 62208:2011; IEC 60529
Tensiune electrica de izolare	690 V
Material	Plastic rezistent la socuri metalice si la actiunea razelor UV
Grad de protectie	IP 40
Culoare	alb cu usa fumurie sau transparenta
Variante	aparent si ingropat
Pozitie support bara de N si PE	sus/jos (se pot monta)
Montaj	pe perete cu holtsuruburi in dibluri sau incastrat
Parti obturabile	sus,jos si spate
Decupare pentru aparate	45 mm
Distanta intre randuri	aparent 135 mm
	ingropat 130 mm

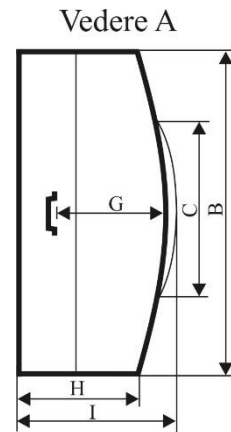
Fereastra se deschide de jos in sus.

Reglarea sinei DIN in functie de adancimea aparatelor (numai la tablourile ingropate).

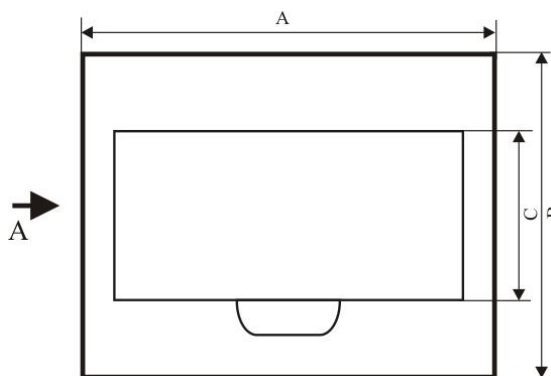
**Cote de gabarit:**



**Tablou de distributie aparent**

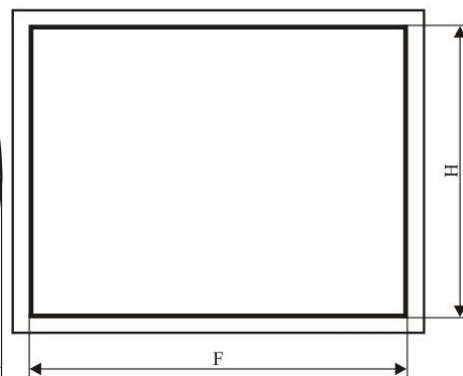


**Vedere B**



**Tablou de distributie ingropat**

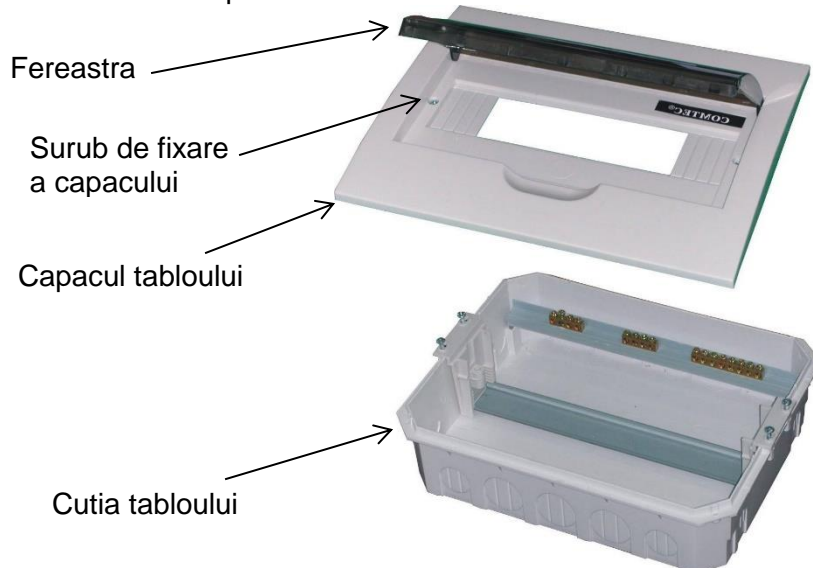
**Vedere A**



Nr. locuri	Tip tablou	A	B	C	D	E	F	G	H	I
4 L	aparent	110	200	113	140	145	50	70	72	93
	ingropat	135	222	113	57	34	115	70	202	
6 L	aparent	148	200	116	140	146	76	70	77	97
	ingropat	170	222	115	65	25	151	70	202	
8 L	aparent	184	200	115	140	145	110	70	77	97
	ingropat	209	220	115	58	31	189	70	201	
12 L	aparent	256	200	113	140	145	160	70	78	97
	ingropat	280	222	113	56	34	260	70	198	
18 L	aparent	364	220	123	155	145	283	70	78	100
	ingropat	397	250	123	75	25	365	70	215	
24 L	aparent	270	326	115	237	237	207	70	78	100
	ingropat	300	345	115	67	34	260	70	312	
36 L	aparent	305	470	115	397	387	242	70	83	105
	ingropat	341	503	115	68	32	295	70	457	
45 L	aparent	323	470	117	397	397	263	70	78	100
	ingropat	365	505	117	76	34	311	70	456	

### **Instructiuni de montaj:**

- Tabloul va fi montat, dupa ce s-au fixat aparatele si s-au realizat conexiunile interioare.
- Cutia tabloului de distributie se prinde pe prete cu ajutorul diblurilor si holtsuruburilor (accesorii livrate).
- Cablurile de intrare/iesire se introduc prin decupari.
- Conductoarele se conecteaza la aparate (sau la cleme de sir) si la bara de N / PE.
- Capacul tabloului se prinde de cutie in suruburi.



Tabloul de distributie ingropat

### **Instructiuni de siguranta si protectie:**

- Echiparea cu aparate a tabloului electric se va realiza numai de un electrician.
- Electricianul nu va lucra sub tensiune.

### **Instructiuni de ambalare:**

- Produsele sunt ambalate in pungi din plastic si apoi in cutii din carton.
- Mai multe cutii individuale se introduc in cutii din carton.

### **Instructiuni de transport:**

- Transportul, manipularea si depozitarea se va face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece pot fi distruse.
- Cutiile trebuie pozitionate, astfel incat in timpul transportului sa nu se deplaseze.
- Nu se aseaza langa corpuri dure sau ascutite, care pot distruge produsul in timpul transportului.

### **Instructiuni de manipulare:**

- Se pot aseza pe un palet, pentru mutarea mai multor cutii, de catre mijloace speciale de manipulare.

### **Instructiuni de depozitare:**

- Spatiu de depozitare trebuie sa fie inchis, uscat, cu temperaturi cuprinse intre -20°C si +50°C, fara praf si intr-un mediu lipsit de substante active chimic.
- Nu este permisa depozitarea pe termen lung, in locuri expuse.