

Kültéri-, speciális és funkcionális ajtók CE-megfelelőséggel minden építési módra!

NATURA PUR - egy portálszéria jövővel!

„Mutasd meg a bejárati ajtódat és megmondom ki vagy!”
sajnos ez a régi bölcsesség, átvitt értelemben jobban
érvényes a kültéri ajtók divattrendekkel és formálási
kilengésekkel túltöltött piacára mint valaha. Számos
épületnél kialakul az a benyomás, hogy az évekig érlelődő
épülettervezési fázist követően a bejárati ajtó kiválasztásánál
- annál a terméknel, amellyel naponta többször, testközelből
találkozunk - marketingstratégiák győzedelmeskednek, és
nem az időtlen formaelemek és kiérlelt anyagkombinációk
józan átgondolása, a biztonság, vagy a használhatóság.



Nincs pánik a Pánikkal!

Hogyan is tudna egy lelkiismeretes építész vagy szaktervező
biztonsággal eligazodni a 153 különböző szabvány, irányelv
és számtalan kivitelezési előírás között, amely a funkcionális
- és speciális ajtókat, különösen a pánik- és vészkijáratok
területét érinti? Egy szakértő partnerre van szükség a biztos
műszaki tervezéstől a magasan precíz, gépesített megvalósításon át,
a gondos szerelésig és működés beállításig. A VARIOTEC egy minősített és
kipróbált folyamatláncot kínál, bevált vizsgálati-, gyártó- és szerelőpartner
hálózatokkal.



Multifunkcionális ajtó

Síkban tartott
vészkijárat
DIN 1125 szerint

A VARIOTEC forradalmasítja az ajtógyártást!

A VARIOTEC egy új anyaggal teszi termékeit még könnyebbé,
stabilabbá és hőtechnikailag hatékonyabbá.
A sikerrecept neve: szálerősítésű műanyag kompozitanyag
(FKV) 2008 szeptemberétől használja a Neumarkt-i vállalat
teljes ajtópalettájához ezt a magas teljesítményű anyagot.
AZ FKV az acél helyett, mint a keretszerkezet anyaga kerül
alkalmazásra és ezzel többek között a lakatosüzemekben
előforduló megmunkálási hibák is kiküszöbölhetővé váltak.



Higrotermikus stabilitás és nedvességfelvétellel
szembeni biztonsággal a TOL_{WOOD} fabetéttel

CE-megfelelőséggel rendelkező tűzgátló- és füstgátló ajtók DIN EN 14351-1:2006 szerint, kültéri alkalmazásra is

Típus Quadro 45 mm
Laborvizsgálat két szárnyal, oldal- és felső bevilágítóval
az új EN szabvány szerint.

Típus Integral 50-68 mm
Tűzállóság 30 perc + füstvédelem
Építésfelügyeleti tanúsítvány Z-6.16-1833
Méret: 2750 x 1250 mm-ig



Típus Quadro 45 mm

Típus Integral 50-68 mm

CE-megfelelőséggel rendelkező (DIN EN 14351-1:2006 szerint) kültéri-, speciális- és funkcionális ajtók

Léghanggátlási érték: R_w 45 dB

Vízzársóság "védelem nélkül" (A) (Pa)

Fokozat/ Érték	1A	2A	3A	4A	5A	6A	7A	8A	9A	Exxx
npd	(0)	(50)	(100)	(150)	(200)	(250)	(300)	(450)	(600)	(>600)

VARIOTEC
eredmény

Ütésállóság, esési magasság: 950 mm, fokozat: 5

Légáteresztési fokozat: 4 DIN EN 12207 szerint

Hőátbocsátási tényező: $\leq 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Szélállóság, vizsgálati nyomás: P1 (Pa)

Fokozat/ Érték	1	2	3	4	5	Exxx
npd	(400)	(800)	(1.200)	(1.600)	(2.000)	(> 2.000)
npd	A ($\leq 1/150$)		B ($\leq 1/200$)		C ($\leq 1/300$)	VARIOTEC eredmény

Egyéb tulajdonságok:

**Betörésgátlás egy és két szárny esetén,
oldal- és felső bevilágítóval**

Fokozat/ Érték	1	2	3	4	5	6
npd		2	3			

VARIOTEC
eredmények

Funkciótartás 200.000 nyitási- és zárási cikluson át

**Klímaosztály 3 (c), 3 (d), 3 (e) DIN EN 12219:2000-06
szerint**

