

SYSTEMES DE BLOCAGE DE ROUTE

Bornes automatiques FRB ALQUAN RB 343 / 349



MADE IN FRANCE

fbmecasystem.com

FBMECASYSTEM
Control and security of access

Bornes automatiques FRB ALQAN RB343xx RB349xx

Les bornes escamotables FBM sont conçues pour offrir une durabilité maximale tout en assurant le contrôle des accès routiers à haute intensité. Une grande variété d'accessoires permet l'utilisation de nos bornes dans de nombreuses configurations y compris dans des conditions climatiques sévères.

Un large choix de tailles et de couleurs est proposé en standard avec possibilité de customisation hauteur / diamètre / épaisseur et couleur

Automatic Bollards FRB ALQAN RB343xx RB349xx

FBM retractable bollards are designed to provide maximum durability while ensuring high intensity road access control. A wide variety of accessories allow the use of our terminals in many configurations, including in severe climatic conditions.

A wide choice of sizes and colors is offered as standard with the possibility of height / diameter / thickness and color customization

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

RB343XX (H = 800MM)



RB349XX (H = 600MM)



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Model	RB343-21	RB343-23	RB349-11	RB349-12	RB343-24	RB343-26	RB349-14	RB349-15
Drive	Hydraulic (HPU) / internal							
Tube diameter (D), mm	114	170	220	273	114	170	220	273
Tube height (h), mm	600				800			
Dimensions (LxWxH), mm with raised foundation anchors with lowered foundation anchors	610x755x980 460x610x980			660x830x980 515x685x980	610x755x1170 460x610x1170			660x830x1170 515x685x1170
Wall thickness, mm	3	5	4	8	3	5	4	8
Impact resistance, J	10000	35000	40000	80000	15000	35000	45000	85000
Breakout resistance, J	60000	155000	160000	580000	65000	155000	165000	585000
Axle load, mm	15							
Rising time, sec (±1 s)	7,0				9,0			
Lowering time, sec (±1 s)	5,5				8,0			
Operation temperatures**, °C	-40 / +60							
Power supply	1 phase 230V, 50/60 Hz							
Protection level	IP 67 (for bollard) IP 55 (for control box)							
Tube material	Brushed stainless steel AISI 304 Brushed stainless steel AISI 316 Galvanized and powder coated tube (any RAL up on request)							

AVANTAGES / ADVANTAGES

Unité hydraulique intégrée
Compatible tout contrôle d'accès
Totem avec feu bicolore disponible
Personnalisation possible
Installation et maintenance simplifiée



Integrated hydraulic unit
Compatible with any access control
Totem with two-tone light available
Customization possible
Simplified installation and maintenance

