

BẢNG TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT CỬA CUỐN CÔNG NGHIỆP

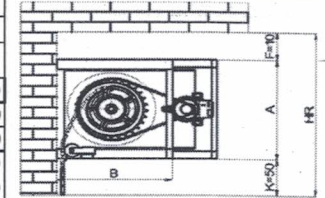
Dùng cho cửa chống cháy: AF100

Mã: TC-03/CCCN

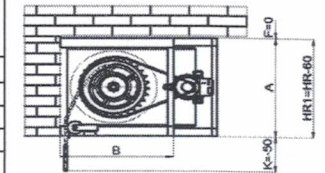
Lần sửa đổi: 09

Ngày áp dụng: 20/05/2020

I Khung kỹ thuật/Lựa chọn kích thước lắp đặt/Lựa chọn bộ tời		Bộ tời/ HR/ KH (mm)									
Lựa chọn Bộ tời/ HR/ Khung dài hơn Wpb (KH) tương ứng với Hpb, Wpb		Bộ tời YHFD/YH									
Hpb (mm)	Wpb (mm)	2800-3500	3501-4500	4501-5000	5001-5500	5501-6000	6001-7000	7001-7500	7501-8000	8001-9000	9001-10000
1	2500-3500	YHFD300/ 505/ 220	YHFD500/ 615/ 230	YHFD500/ 615/ 230	YHFD500/ 635/ 240	YH800/ 635/ 240	YH800/ 635/ 280	YH800/ 635/ 280	YH800/ 675/ 280	YH800/ 675/ 280	YH1000/ 765/ 340
	3501-4600	YHFD500/ 590/ 220	YHFD500/ 615/ 230	YH800/ 615/ 230	YH800/ 635/ 240	YH800/ 635/ 240	YH800/ 635/ 280	YH1000/ 725/ 310	YH1000/ 765/ 310	YH1000/ 765/ 310	YH1300/ 765/ 370
	4601-5200	YHFD500/ 590/ 220	YH800/ 615/ 230	YH800/ 615/ 230	YH800/ 635/ 240	YH800/ 635/ 240	YH1000/ 725/ 310	YH1000/ 725/ 310	YH1000/ 765/ 310	YH1300/ 765/ 340	YH1300/ 765/ 370
	5201-5800	YHFD500/ 590/ 220	YH800/ 615/ 230	YH800/ 615/ 230	YH800/ 635/ 240	YH1000/ 725/ 270	YH1000/ 725/ 310	YH1300/ 725/ 340	YH1300/ 765/ 340	YH1300/ 765/ 340	YH2000/ 830/ 400
	5801-6500	YH800/ 590/ 220	YH800/ 615/ 230	YH800/ 615/ 230	YH1000/ 725/ 270	YH1000/ 725/ 270	YH1300/ 725/ 340	YH1300/ 725/ 340	YH1300/ 765/ 340	YH2000/ 830/ 370	YH2000/ 830/ 400
	6501-7000	YH800/ 590/ 220	YH800/ 615/ 230	YH1000/ 705/ 270	YH1000/ 725/ 270	YH1000/ 725/ 270	YH1300/ 725/ 340	YH1300/ 725/ 340	YH2000/ 830/ 370	YH2000/ 830/ 370	YH2000/ 830/ 400
	7001-7500	YH800/ 620/ 220	YH1000/ 705/ 270	YH1000/ 705/ 270	YH1000/ 725/ 270	YH1300/ 725/ 300	YH1300/ 725/ 340	YH2000/ 790/ 370	YH2000/ 830/ 370	YH2000/ 830/ 370	YH2000/ 830/ 400
	7501-8500	YH1000/ 645/ 270	YH1000/ 705/ 270	YH1300/ 705/ 300	YH1300/ 725/ 300	YH1300/ 725/ 300	YH2000/ 790/ 370	YH2000/ 790/ 370	YH2000/ 830/ 370	YH2000/ 830/ 370	YH2000/ 830/ 400
2	Chiều cao giới hạn cửa theo đường kính lò, cam hành trình motor, lưu ý cánh gà bên động cơ	Bộ tời YHFD300 (cho cửa Hpb<=4.6m); Bộ tời YHFD500 (cho cửa Hpb<=6.5m); Bộ tời YH800 (cho cửa Hpb<=7.5m) Bộ tời YH1000 (cho cửa Hpb<=8.5m, cánh gà bên động cơ rộng tối thiểu 240mm) Bộ tời YH1300 / YH2000 (cho cửa Hpb<=10m, cánh gà bên động cơ rộng tối thiểu 300mm)									
3	Phụ kiện của bộ tời đồng bộ	01 Motor, 01 Bộ nút bấm âm tường của motor, 01 Bộ mặt bích (Mặt bích chính, Mặt bích phụ đầu trực tiếp)									
4	Số lượng con lăn	2		3			4			5	
5	Thép hộp làm khung (mạ kẽm)	20x40		25x50			30x60			40x80	
6	Trục (Đường kính Ø x Độ dày)	Ø168 x 3.96 sơn/mạ kẽm					Ø219x6.35 sơn/mạ kẽm				
7	Giá đỡ	V60x60x5mm mạ kẽm					V75x75x7mm mạ kẽm			V100x100x10mm mạ kẽm	
8	Óp che khung kỹ thuật	Thép 1.0mm sơn tĩnh điện									
II Quy cách sản phẩm											
1	Kích thước phủ bì tối đa	S85.0m2 = H8.5m x W10.0m									
2	Kích thước phủ bì tối thiểu	S7.0m2 = H2.5m x W2.8m									
3	Vị trí lò cuốn	Lò Trong (tiêu chuẩn, lưng cong nan hướng ra ngoài), lò Ngoài (bung nan hướng ra ngoài)									
4	Lỗ thoát	Không									
5	Tem cửa	Tem FS SERIES									
6	In chữ điện tử	Theo quy định									
7	Bao gói	Bọc carton tiêu chuẩn									
III Thân cửa											
1	Vật liệu thép nan cửa	Thép mạ kẽm/ mạ điện									
2	Độ dày nan cửa	Dây 1.2mm									
3	Bề mặt sơn	Sơn ngoài trời cao cấp									
4	Màu sắc	#07 (ghi đậm), RAL7046 (xám)									
5	Thanh đáy	Thép V50x50x5 sơn màu cùng màu thân cửa									
IV Ray											
1	Ray thép hộp H100TS.ST	Sơn màu #07 (ghi đậm), RAL7046 (xám), dùng cho cửa Wpb ≤ 7m									
2	Ray thép hộp H200TS.ST	Sơn màu #07 (ghi đậm), RAL7046 (xám), dùng cho cửa Wpb > 7m									
V Phụ kiện lựa chọn thêm											
1	Hộp điều khiển, Tay điều khiển	Hộp điều khiển AH803.P, Tay điều khiển DK1									
2	Lưu điện (UPS)	P1000/ E1000 (dùng cho bộ tời YHFD300/500); P2000/ E2000 (dùng cho bộ tời YHFD300/500, YH800)									
3	Thiết bị đóng cửa	Hệ thống đóng cửa tự động + Bộ chuyển đổi nguồn 24V, (nhận tín hiệu cháy cửa sẽ đóng xuống đến hết hành trình) Bộ hẹn giờ đóng cửa (Twice timer) + Bộ chuyển đổi nguồn 24V, (cửa đóng xuống một phần theo thời gian cài đặt để thoát hiểm khi có tín hiệu cháy, sau đó sẽ tiếp tục đóng xuống hết hành trình)									
4	Thiết bị cảm biến	Cầu chì nhiệt									
		Đầu báo khói									
		Đầu báo nhiệt									



Trường hợp Headroom tiêu chuẩn



Headroom tiêu chuẩn nhỏ nhất có thể làm được

- Các thông số có thể thay đổi mà không cần phải báo trước; thông số độ dày và trọng lượng của nan là giá trị trung bình +/-5% sai số.
- Khi khách hàng có yêu cầu đặt "Cửa, Khung ngoài tiêu chuẩn kích thước quy định" thì phải có xác nhận của phòng QLĐH thuộc Austdoor và phải chịu các chi phí phát sinh liên quan.
- Trong một số trường hợp Ray, Trục sẽ được hàn nối nhưng vẫn đảm bảo các yêu cầu kỹ thuật và điều kiện Bảo hành của Nhà sản xuất.
- A: là kích thước chiều cao khung kỹ thuật tiêu chuẩn (A = HR-K-F = HR-60); KH: là kích thước tiêu chuẩn khung dài hơn Wpb.
- Thông tin chi tiết về bộ tời Chống cháy xin vui lòng xem Bản tiêu chuẩn TC-02/BT

