

# BẢNG TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT CỬA CUỐN TẮM LIỀN - AUSTROLL

Dùng cho cửa: CB, AP, TM, EC



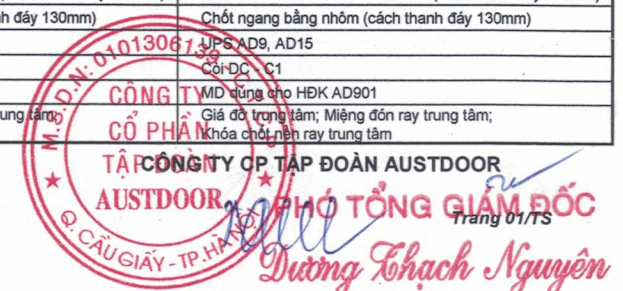
Mã: TC-01/CCTL

Lần sửa đổi: 11

Ngày áp dụng: 20/05/2020

Loại cửa	Series 1 (CB)	Series 2 (AP)	Series 3 (TM)	Series 4 (EC)
<b>I Quy cách sản phẩm</b>				
1	Kích thước phủ bì tối đa	S30m2 = H5.0m x W6.0m	S27,5m2 = H5.0m x W5,5m	S25m2 = H5.0m x W5.0m
2	Kích thước phủ bì tối thiểu	S6.25m2 = H2.5m x W2.5m	S6.25m2 = H2.5m x W2.5m	S6.25m2 = H2.5m x W2.5m
3	Vị trí lỗ cuốn	Trong/ngoài	Trong/ngoài	Trong/ngoài
4	Chiều cao hộp kỹ thuật	Min: 450mm, Max: 600mm	Min: 450mm, Max: 600mm	Min: 450mm, Max: 600mm
5	Chiều cao lỗ thoát (từ cos 0)	Cách cao thông thủy 70-100mm	Cách cao thông thủy 70-100mm	Cách cao thông thủy 70-100mm
6	Tem cửa	Tem AUSTROLL	Tem AUSTROLL	Tem AUSTROLL
7	In chữ điện tử	Theo quy định	Theo quy định	Theo quy định
8	Bao gói	Bao kín bằng xốp tiêu chuẩn	Bao kín bằng xốp tiêu chuẩn	Bao kín bằng xốp tiêu chuẩn
<b>II Thân cửa</b>				
1	Vật liệu thân cửa	Thép COLORBOND (BlueScope Steel)	Thép APEX (BlueScope Steel)	Thép MCPPPP (BlueScope Steel)
2	Độ dày sau sơn (APT) và độ mạ	0.53mm ± 5% AZ150g/m2	0.51mm ± 5%, AZ100g/m2	0.50mm ± 5%, AZ70g/m2
3	Màu sắc	#1, #2, #5, #6, #8 (vân gỗ)	#1, #2, #5, #6	#1, #6
4	Bề mặt sơn	Sơn bóng, có phủ Polyeste bảo vệ chống bay màu	Sơn bóng, có phủ Polyeste bảo vệ chống bay màu	Sơn bóng, có phủ Polyeste bảo vệ chống bay màu
5	Kích thước tấm thân cửa	750mm (sau cán)	750mm (sau cán)	750mm (sau cán)
6	Kiểu lắp ghép lỗ thoát	Đục hàng lỗ Ovan trên thân cửa (tiêu chuẩn đục xuống 3 hàng lỗ thoát)	Đục hàng lỗ Ovan trên thân cửa (tiêu chuẩn đục xuống 3 hàng lỗ thoát)	Đục hàng lỗ Ovan trên thân cửa (tiêu chuẩn đục xuống 3 hàng lỗ thoát)
7	Dây polyglide	Loại 1	Loại 1	Loại 3
8	Thanh đáy	TD65A - Nhôm Anod	TD65A - Nhôm Anod	TD35A - Nhôm Anod
9	Gioăng đáy	Bằng nhựa PVC	Bằng nhựa PVC	Bằng nhựa PVC
10	Trục	Ø33.5mm dây 2.3mm mạ kẽm	Ø33.5mm dây 2.3mm mạ kẽm	Ø33.5mm dây 2.3mm mạ kẽm (Wpb ≥ 3.6m) Ø33.5mm dây 2.0mm mạ kẽm (Wpb < 3.6m)
11	Pully	Kiểu G bằng nhựa PA	Kiểu G bằng nhựa PA	Kiểu G bằng nhựa PA
12	Lò xo trợ lực	Kiểu Tóp đầu	Kiểu Thăng đầu	Kiểu Thăng đầu
13	Lò cuốn	Sử dụng thép thân cửa	Sử dụng thép thân cửa	Sử dụng thép thân cửa
14	Gối đỡ cửa cơ	Bằng gang	Bằng gang	Bằng Thép mạ điện
15	Tay kéo cửa (cửa Hpb>2.2m)	Bằng INOX	Bằng INOX	Bằng INOX
<b>III Bộ tời</b>				
1	Loại bộ tời	ARG.P-1 (cửa có DT<12m2) ARG.P-2 (cho cửa có DT≥12m2)	ARG.P-1 (cửa có DT<12m2) ARG.P-2 (cho cửa có DT≥12m2)	ARG.P-1 (cửa có DT<12m2) ARG.P-2 (cho cửa có DT≥12m2)
2	Hộp điều khiển	AD901 (cho ARG.P)	AD901 (cho ARG.P)	AD901 (cho ARG.P)
3	Tay điều khiển	DK1 nắp trượt (cho AD901)	DK1 nắp trượt (cho AD901)	DK1 nắp trượt (cho AD901)
4	Nút bấm âm tường	AT1 không dây	AT1 không dây	AT1 không dây
5	Chiều cao lắp nút âm tường	1300mm-1400mm	1300mm-1400mm	1300mm-1400mm
6	Dây nút ly hợp	Loại mềm kiểu tăng đơn	Loại mềm kiểu tăng đơn	Loại mềm kiểu tăng đơn
7	Bộ gối đỡ điện	Gối đỡ điện	Gối đỡ điện	Gối đỡ điện
<b>IV Ray, giá đỡ</b>				
1	Ray nhôm U60NA (tiêu chuẩn)	Nhôm Anod	Nhôm Anod	Nhôm Anod
2	Ray nhôm U90NS	Nhôm 6063T5 sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)	Nhôm 6063T5 sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)	Nhôm 6063T5 Sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)
3	Ray U100TZ	Thép Zinalum (cho cửa Wpb>5m)	Thép Zinalum (cho cửa Wpb>5m)	Thép Zinalum (cho cửa Wpb>5m)
4	Ray nhôm trung tâm H172	Nhôm 6063T5 sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)	Nhôm 6063T5 sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)	Nhôm 6063T5 sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)
5	Giá đỡ tiêu chuẩn	V50T	V50T	V50T
<b>V Phụ kiện lựa chọn thêm</b>				
1	Khóa ngang	Khóa AUSTDOOR KH1/KH2/KH5 (cách thanh đáy 950mm)	Khóa AUSTDOOR KH1/KH2/KH5 (cách thanh đáy 950mm)	Khóa AUSTDOOR KH1/KH2/KH5 (cách thanh đáy 950mm)
2	Chốt trong	Chốt ngang bằng nhôm (cách thanh đáy 130mm)	Chốt ngang bằng nhôm (cách thanh đáy 130mm)	Chốt ngang bằng nhôm (cách thanh đáy 130mm)
3	Lưu điện (UPS)	UPS AD9, AD15	UPS AD9, AD15	UPS AD9, AD15
4	Còi	Còi DC - C1	Còi DC - C1	Còi DC - C1
5	Mạch đèn báo sáng	MD dùng cho HDK AD901	MD dùng cho HDK AD901	MD dùng cho HDK AD901
6	Phụ kiện lắp ray trung tâm	Giá đỡ trung tâm; Miếng đón ray trung tâm; Khóa chốt nền ray trung tâm	Giá đỡ trung tâm; Miếng đón ray trung tâm; Khóa chốt nền ray trung tâm	Giá đỡ trung tâm; Miếng đón ray trung tâm; Khóa chốt nền ray trung tâm

- Các thông số có thể thay đổi mà không cần phải báo trước
- Khi khách hàng có yêu cầu đặt "Cửa 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



## BẢNG TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT CỬA CUỐN TẮM LIỀN - AUSTROLL

Dùng cho cửa: CB, AP, TM, EC trực 114

Mã: TC-01/CCTL.T114

Lần sửa đổi: 06

Ngày áp dụng: 20/05/2020

Loại cửa		Series 1 (CB)	Series 2 (AP)	Series 3 (TM)	Series 4 (EC)
<b>I Quy cách sản phẩm</b>					
1	Kích thước tối đa (Phù bì)	S33,0m2 = H5.5m x W6.0m	S33m2 = H5.5m x W6.0m	S30,25m2 = H5.5m x W5.5m	S27,5m2 = H5.5m x W5.0m
2	Kích thước tối thiểu (Phù bì)	S6,25m2 = H2.5m x W2.5m	S6,25m2 = H2.5m x W2.5m	S6,25m2 = H2.5m x W2.5m	S6,25m2 = H2.5m x W2.5m
3	Vị trí lỗ cuốn	Trong/ngoài	Trong/ngoài	Trong/ngoài	Trong/ngoài
4	Chiều cao hộp kỹ thuật	Min: 500mm, Max: 650mm	Min: 500mm, Max: 650mm	Min: 500mm, Max: 650mm	Min: 500mm, Max: 650mm
5	Chiều cao lỗ thoáng (từ cos 0)	Cách cao thông thủy 70-100mm	Cách cao thông thủy 70-100mm	Cách cao thông thủy 70-100mm	Cách cao thông thủy 70-100mm
6	Tem cửa	Tem AUSTROLL	Tem AUSTROLL	Tem AUSTROLL	Tem AUSTROLL
7	In chữ điện tử	Theo quy định	Theo quy định	Theo quy định	Theo quy định
8	Bao gói	Bao kín bằng xốp tiêu chuẩn	Bao kín bằng xốp tiêu chuẩn	Bao kín bằng xốp tiêu chuẩn	Bao kín bằng xốp tiêu chuẩn
<b>II Thân cửa</b>					
1	Vật liệu thân cửa	Thép COLORBOND (BlueScope Steel)	Thép APEX (BlueScope Steel)	Thép MCPPP (BlueScope Steel)	Thép mạ màu liên doanh
2	Kích thước tấm thân cửa	750mm (sau cán)	750mm (sau cán)	750mm (sau cán)	750mm (sau cán)
3	Độ dày sau sơn (APT) và độ mạ	0.53mm ± 5% AZ150g/m2	0.51mm ± 5%, AZ100g/m2	0.50mm ± 5%, AZ70g/m2	0.45mm ± 5%, Z60g/m2
4	Bề mặt sơn	Sơn bóng, có phủ Polyeste bảo vệ chống bay màu	Sơn bóng, có phủ Polyeste bảo vệ chống bay màu	Sơn bóng, có phủ Polyeste bảo vệ chống bay màu	Sơn bóng, có phủ Polyeste bảo vệ chống bay màu
5	Màu sắc	#1,#2,#5,#6,#8 (ván gỗ)	#1,#2,#5,#6	#1,#6	#2, #4
6	Dây polyglide	Loại 1	Loại 1	Loại 2	Loại 2
7	Kiểu lắp ghép lỗ thoáng	Đục hàng lỗ Ovan trên thân cửa (tiêu chuẩn đục xuống 3 hàng lỗ thoáng)	Đục hàng lỗ Ovan trên thân cửa (tiêu chuẩn đục xuống 3 hàng lỗ thoáng)	Đục hàng lỗ Ovan trên thân cửa (tiêu chuẩn đục xuống 3 hàng lỗ thoáng)	Đục hàng lỗ Ovan trên thân cửa (tiêu chuẩn đục xuống 3 hàng lỗ thoáng)
8	Thanh đáy	TD65A - Nhôm Anod	TD65A - Nhôm Anod	TD35A - Nhôm Anod	TD35A - Nhôm Anod
9	Gioăng đáy	Bảng nhựa PVC	Bảng nhựa PVC	Bảng nhựa PVC	Bảng nhựa PVC
10	Lỗ cuốn	Sử dụng thép thân cửa	Sử dụng thép thân cửa	Sử dụng thép thân cửa	Sử dụng thép thân cửa
11	Trục	Ø114x2.5mm mạ kẽm	Ø114x2.5mm mạ kẽm	Ø114x2.5mm mạ kẽm	Ø114x2.5mm mạ kẽm
12	Pully	P230 bằng nhựa PA	P230 bằng nhựa PA	P230 bằng nhựa PA	P230 bằng nhựa PA
<b>III Bộ tài</b>					
1	Loại bộ tài	Bộ tài AH300A / AH500A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài AH800A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài AK300A / AK500A (cho cửa Hpb<=5.4m) Bộ tài AK800A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài YH300 / YH500 (cho cửa Hpb<=3.6m) Bộ tài FM300 / FM500 (cho cửa Hpb<=5.4m)	Bộ tài AH300A / AH500A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài AH800A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài AK300A / AK500A (cho cửa Hpb<=5.4m) Bộ tài AK800A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài YH300 / YH500 (cho cửa Hpb<=3.6m) Bộ tài FM300 / FM500 (cho cửa Hpb<=5.4m)	Bộ tài AH300A / AH500A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài AH800A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài AK300A / AK500A (cho cửa Hpb<=5.4m) Bộ tài AK800A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài YH300 / YH500 (cho cửa Hpb<=3.6m) Bộ tài FM300 / FM500 (cho cửa Hpb<=5.4m)	Bộ tài AH300A / AH500A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài AH800A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài AK300A / AK500A (cho cửa Hpb<=5.4m) Bộ tài AK800A (cho cửa Hpb<=5.6m) Bộ tài YH300 / YH500 (cho cửa Hpb<=3.6m) Bộ tài FM300 / FM500 (cho cửa Hpb<=5.4m)
2	Hộp điều khiển	AA803 (cho bộ tài AH/AK), FM823 (cho bộ tài FM), YH1BB (cho bộ tài YH)	AA803 (cho bộ tài AH/AK), FM823 (cho bộ tài FM), YH1BB (cho bộ tài YH)	AA803 (cho bộ tài AH/AK), FM823 (cho bộ tài FM), YH1BB (cho bộ tài YH)	AA803 (cho bộ tài AH/AK), FM823 (cho bộ tài FM), YH1BB (cho bộ tài YH)
3	Tay điều khiển	DK1 (cho HDK AA803), YH1B2 (cho HDK YH1BB), FM (cho HDK FM823)	DK1 (cho HDK AA803), YH1B2 (cho HDK YH1BB), FM (cho HDK FM823)	DK1 (cho HDK AA803), YH1B2 (cho HDK YH1BB), FM (cho HDK FM823)	DK1 (cho HDK AA803), YH1B2 (cho HDK YH1BB), FM (cho HDK FM823)
4	Nút bấm âm tường	AT2.P (cho bộ tài AK/AH), Nút bấm đồng bộ theo bộ tài cho YH/FM	AT2.P (cho bộ tài AK/AH), Nút bấm đồng bộ theo bộ tài cho YH/FM	AT2.P (cho bộ tài AK/AH), Nút bấm đồng bộ theo bộ tài cho YH/FM	AT2.P (cho bộ tài AK/AH), Nút bấm đồng bộ theo bộ tài cho YH/FM
5	Chiều cao lắp nút âm tường	1300mm-1400mm	1300mm-1400mm	1300mm-1400mm	1300mm-1400mm
6	Bên động cơ/ bên phụ	Mặt bích/bít đầu trục nhựa (cho bộ tài AK/AH), Mặt bích/bít đầu trục thép (cho bộ tài FM, YH)	Mặt bích/bít đầu trục nhựa (cho bộ tài AK/AH), Mặt bích/bít đầu trục thép (cho bộ tài FM, YH)	Mặt bích/bít đầu trục nhựa (cho bộ tài AK/AH), Mặt bích/bít đầu trục thép (cho bộ tài FM, YH)	Mặt bích/bít đầu trục nhựa (cho bộ tài AK/AH), Mặt bích/bít đầu trục thép (cho bộ tài FM, YH)
<b>IV Ray</b>					
1	Ray nhôm U60NA (tiêu chuẩn)	Nhôm Anod	Nhôm Anod	Nhôm Anod	Nhôm Anod
2	Ray nhôm U90NS	Nhôm 6063T5 Sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)	Nhôm 6063T5 Sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)	Nhôm 6063T5 Sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)	Nhôm 6063T5 Sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm)
3	Ray U100TZ	Thép Zinalum (cho cửa Wpb>5m)	Thép Zinalum (cho cửa Wpb>5m)	Thép Zinalum (cho cửa Wpb>5m)	Thép Zinalum (cho cửa Wpb>5m)
4	Ray nhôm trung tâm H172	Nhôm 6063T5 Sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm), lắp cho 2 cửa liền nhau	Nhôm 6063T5 Sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm), lắp cho 2 cửa liền nhau	Nhôm 6063T5 Sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm), lắp cho 2 cửa liền nhau	Nhôm 6063T5 Sơn tĩnh điện màu #07 (ghi đậm), lắp cho 2 cửa liền nhau
<b>V Phụ kiện lựa chọn thêm</b>					
1	Lưu điện (UPS)	P1000/ E1000 (dùng cho bộ tài AK/AH300/500); P2000/ E2000 (dùng cho bộ tài AK/AH300/500/800)	P1000/ E1000 (dùng cho bộ tài AK/AH300/500); P2000/ E2000 (dùng cho bộ tài AK/AH300/500/800)	P1000/ E1000 (dùng cho bộ tài AK/AH300/500); P2000/ E2000 (dùng cho bộ tài AK/AH300/500/800)	P1000/ E1000 (dùng cho bộ tài AK/AH300/500); P2000/ E2000 (dùng cho bộ tài AK/AH300/500/800)
2	Mạch đèn báo sáng	MD dùng cho HDK AA803	MD dùng cho HDK AA803	MD dùng cho HDK AA803	MD dùng cho HDK AA803
3	Sensor	Bộ Sensor hồng ngoại dùng cho HDK AA803	Bộ Sensor hồng ngoại dùng cho HDK AA803	Bộ Sensor hồng ngoại dùng cho HDK AA803	Bộ Sensor hồng ngoại dùng cho HDK AA803
5	Phụ kiện lắp ray trung tâm	Giá đỡ trung tâm; Miếng đón ray trung tâm; Khóa chốt nền ray trung tâm	Giá đỡ trung tâm; Miếng đón ray trung tâm; Khóa chốt nền ray trung tâm	Giá đỡ trung tâm; Miếng đón ray trung tâm; Khóa chốt nền ray trung tâm	Giá đỡ trung tâm; Miếng đón ray trung tâm; Khóa chốt nền ray trung tâm

- Các thông số có thể thay đổi mà không cần phải báo trước
- Không có tính năng cài báo động, đảo chiều, tự dừng.

