



BẢNG GIÁ CÁC SẢN PHẨM SHELTER 2023

(Áp dụng từ ngày 31/05/2023)

TT	Tên gọi/ mã sản phẩm	Thông số kỹ thuật cơ bản	ĐV/ chi tiết	SL. chi tiết /Bộ	SL. Bộ	Thành tiền/ Bộ (Bao gồm VAT)	Hãng SX/ Bảo hành/ Ghi chú
1	3C-SH2700WD2640T60						
	3C-SH2700WD2640T60	3C-SH2700WD2640T60		1	1	69.888.000	3CElectric VN/ 05 YRS (01 năm miễn phí)
	Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 – 70°C)					
	Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
	Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m ² , Mái 170Kg/m ²					
	Chỉ tiêu an toàn	Chống cháy 100% từ bên ngoài					
	K.thước bao ngoài (HxWxD)	2700x2640x2640 (+_1%)					
	K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2460x2460x2460 (+_1%)					
	D.tích/ D.tích hữu dụng/ thể tích	6.969m²/6.05m²/14.9m³					
	KT tâm móng (tâm bích đáy)	W2410 x D2410					
	Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x65x 2.5, có đỡ vách U60x50x2.5, thanh giữa sàn C100x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ đầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			
	Tấm sàn	Tấm đáy 03 lớp, Tole trên ZAM1.2 lớp giữa PU50, lớp dưới bằng tole mạ màu, có thêm lớp tăng cứng Z bên trong tấm sàn và hàn giáp mặt trên nhằm đạt độ cứng cao cho cả tấm sàn cũng như cục bộ.	bộ	1			

Tấm vách	Tấm 3 lớp, trong và ngoài bằng tole mạ màu, độ dày tấm 60mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U50x50 ở đầu tấm bên trong tăng chịu lực, chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt.	bộ	1				
Cột góc	Cột góc 3 lớp, lớp trong và ngoài bằng Tole Mạ Màu 0.8mm gấp định hình, lớp giữa là PU dày 60mm, tỷ trọng 50Kg/m3, cột đảm bảo cách nhiệt như tấm vách.	bộ	1				
Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m3)	bộ	1				
K.thước khung cửa/cánh cửa	KC-(2000x1122x60) - 02 liên kết âm, PU tỷ trọng 50kg/m3 bên trong khung, khung thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x50, Liên kết lên khung 3 bản Lề Inox	bộ	1				
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	2				Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	6				
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	1				3M/USA
Các phụ kiện	Hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong, Bulong, đai ốc. Hướng dẫn lắp đặt sử dụng	bộ	1				
Vận chuyển	3C-SH2700WD2640T60	VN	1	1	1.680.000		3CElectric.VN
Lắp đặt hoàn thiện tại công trường	3C-SH2700WD2640T60	bộ	1	1	4.480.000		3CElectric.VN
2	3C-SH2700W2160D2640T60						
3C-SH2700W2160D2640T60	3C-SH2700W2160D2640T60		1	1	61.600.000		3CElectric.VN / 05 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)						
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%						
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m2 , Mái 170Kg/m2						
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài						
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2700x2160x2640 (+_1%)						
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2460x1980x2460 (+_1%)						
D.tích/ D.tích hữu dụng/ thể tích	3.96m2/3.22m2/7.92m3						
KT tâm móng (tâm bích đáy)	W1940 x D2410						

Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x65x 2.5, có đỡ vách U60x50x2.5 , thanh giữa sàn C100x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gổi đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			
Tấm sàn	Tấm đáy 03lớp, Tole trên ZAM1.2 lớp giữa PU50, lớp dưới bằng tole mạ màu, có thêm lớp tăng cứng Z bên trong tấm sàn và hàn giáp mặt trên nhằm đạt độ cứng cao cho cả tấm sàn cũng như cục bộ.	bộ	1			
Tấm vách	Tấm 3 lớp, trong và ngoài bằng tole mạ màu, độ dày tấm 60mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U50x50 ở đầu tấm bên trong tăng chịu lực, chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt.	bộ	1			
Cột góc	Cột góc 3 lớp, lớp trong và ngoài bằng Tole Mạ Màu 0.8mm gấp định hình, lớp giữa là PU dày 60mm, tỷ trọng 50Kg/m3, cột đảm bảo cách nhiệt như tấm vách.	bộ	1			
Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m3)	bộ	1			
K.thước khung cửa/cánh cửa	KC-(2000x1122x60) -02 liên kết âm, PU tỷ trọng 50kg/m3 bên trong khung, khung thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x50 cấu trúc tương tự tấm vách/ Khung cửa Mạ nhúng nóng	bộ	1			
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN
Silicone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon GE N10 hoặc Tương đương	hộp	4			GE/USA
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	1			3M/USA
Các phụ kiện	Hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong, Bulong, đai ốc. Hướng dẫn lắp đặt sử dụng	bộ	1			

3

3C-SH2700W2160D1660T60A

3C-SH2700W2160D1660T60A	3C-SH2700W2160D1660T60A		1	1	44.800.000	3CElectric.VN / 05 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m2 , Mái 170Kg/m2					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					

K.thước bao ngoài (HxWxD)	2700x2160x1660 (+_1%)				
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2460x1980x1480 (+_1%)				
D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	3.6m²/2.2m²/7.2m³				
KT tâm móng (tâm bích đáy)	W1940 x D1440				Tải Trọng tính theo tấm sàn
Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x65x 2.5, có đỡ vách U60x50x2.5 , thanh giữa sàn C120x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gói đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1		
Tấm sàn	Tấm đáy 03 lớp, Tole trên ZAM1.2 lớp giữa PU50, lớp dưới bằng tole mạ màu, có thêm lớp tăng cứng Z bên trong tấm sàn và hàn giáp mặt trên nhằm đạt độ cứng cao cho cả tấm sàn cũng như cục bộ.	bộ	1		
Tấm vách	Tấm 3 lớp, trong và ngoài bằng tole mạ màu, độ dày tấm 60mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U50x50 ở đầu tấm bên trong tăng chịu lực, chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt.	bộ	1		
Cột góc	Cột góc 3 lớp, lớp trong và ngoài bằng Tole Mạ Màu 0.8mm gấp định hình, lớp giữa là PU dày 60mm, tỷ trọng 50Kg/m ³ , cột đảm bảo cách nhiệt như tấm vách.	bộ	1		
Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m ³)	bộ	1		
K.thước khung cửa/cánh cửa	Hệ thống 2 cánh cửa, cửa mở phía trước, khung cửa thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x42, Liên kết lên khung 3 bản Lè Inox, trên cánh cửa có hộp chứa điều hòa nhiệt độ (mỗi cánh cửa 1 hộp chứa, bên trong có dán cách nhiệt, có độ gá cục nóng và khung bảo vệ chống cắt)	bộ	1		
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1		Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	4		GE/USA
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	1		3M/USA
Các phụ kiện	Hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong, Bulong, đai ốc. Hướng dẫn lắp đặt sử dụng	bộ	1		
4	3C-SH2700WD2560CL60				

3C-SH2700WD2560CL60	3C-SH2700WD2560CL60		1	1	76.944.000	
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m ² , Mái 170Kg/m ²					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2700x2560x2560 (+_1%)					
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2460x2370x2370 (+_1%)					
D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	6.50m²/5.62m²/13.8m³					
KT tâm móng (tâm bích đáy)	W2330 x D2330					Tải Trọng tính theo tấm sàn
Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x65x 2.5, có đỡ vách U60x50x2.5, thanh giữa sàn C100x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			
Tấm sàn	Tấm đáy 03 lớp Tole ZAM1.2-PU50-MM có thêm tăng cứng Z bên trong giáp mặt trên.	bộ	1			MM=Tole mạ màu
Tấm vách (Có 02 CAMLOCK trên 1 cạnh)	Tấm 3 lớp MM-PU60-MM độ dày tấm 60mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U50x50 ở đầu tấm bên trong đảm bảo cứng và chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt, có 02 Camlock trên 1 cạnh	bộ	1			Tole Mạ màu-PU60-Tole Mạ màu
Cột góc (Có CAMLOCK, tole MM0.8)	Cột góc 3 lớp MM0.8-PU60-MM0.8/, V140-V175, hai liên kết âm, và có 2 CAMLOCK trên mỗi cạnh liên kết	Cái	4			
Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m ³)	bộ	1			
K.thước khung cửa/cánh cửa	KC-(2000x1122x60) -02 liên kết âm, PU tỷ trọng 50kg/m ³ bên trong khung, khung thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x50 cấu trúc tương tự tấm vách/ Khung cửa Mạ nhúng nóng	bộ	1			
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN
Silicone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon GE N10 hoặc GE168	hộp	6			GE/USA
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	1			3M/USA

	Các phụ kiện	(Bulong, hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong)	bộ	1			
5	3C-SH2700WD2560CL65						
	3C-SH2700WD2560CL65	3C-SH2700WD2560CL65		1	1	81.424.000	3CElectric.VN / 05 YRS (01 năm miễn phí)
	Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)					
	Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
	Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m2 , Mái 170Kg/m2					
	Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
	K.thước bao ngoài (HxWxD)	2700x2560x2560 (+_1%)					
	K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2450x2360x2360 (+_1%)					
	D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	6.50m2/5.58m2/13.8m3					
	KT tâm móng (tâm bích đáy)	W2330 x D2330					
	Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x60x 2.5, có đỡ vách U70x50x2.5 , thanh giữa sàn C100x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			
	Tấm sàn	Tấm đáy 03lớp Tole ZAM1.2-PU50-MM có thêm tăng cứng Z bên trong giáp mặt trên.	bộ	1			MM=Tole mạ màu
	Tấm vách (Có 02 CAMLOCK trên 1 cạnh)	Tấm 3 lớp MM-PU65-MM độ dày tấm 65mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U50x50 ở đầu tấm bên trong đảm bảo cứng và chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt, có 02 Camlock trên 1 cạnh	bộ	1			Tole Mạ màu-PU65-Tole Mạ màu
	Cột góc (có CAMLOCK, tole MM0.8)	Cột góc 3 lớp MM0.8-PU65-MM0.8/, V140-V175, hai liên kết âm, và có 2 CAMLOCK trên mỗi cạnh liên kết	Cái	4			
	Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m3)	bộ	1			
	K.thước khung cửa/cánh cửa	KC-(2000x1122x60) -02 liên kết âm, PU tỷ trọng 50kg/m3 bên trong khung, khung thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x50 cấu trúc tương tự tấm vách/ Khung cửa Mạ nhúng nóng	bộ	1			
	Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN

Silicone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	6		GE/USA
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	1		3M/USA
Các phụ kiện	(Bulong, hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong)	bộ	1		

6

3C-SH2700WD2560MF65Z

3C-SH2700WD2560MF65Z	3C-SH2700WD2560MF65Z		1	1	88.144.000	3CElectric. VN/ 05 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m ² , Mái 170Kg/m ²					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2700x2500x2500 (+_1%)					
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2450x2350x2350 (+_1%)					
D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	6.50m²/5.58m²/13.8m³					
KT tâm móng (tâm bích đáy)	W2340 x D2340					
Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x60x 2.5, có đỡ vách U70x50x2.5 , thanh giữa sàn C100x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			
Tấm sàn	Tấm đáy 03 lớp, lớp trên dày 1.5mm, có gân tăng cứng bên trong, lớp dưới tole mạ màu 0.6. Tấm đáy được gấp bo viền xung quanh dạng bậc 30/30 khi lắp đặt có bắt vít âm trong tấm đáy với khung bao sàn, lớp giữa PU tỷ trọng 50Kg/m ³	bộ	1			
Tấm vách (Có 02 CAMLOCK trên 1 cạnh)	Tấm 3 lớp MM-PU65-MM độ dày tấm 65mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U60x60 ở đầu tấm bên trong đảm bảo cứng và chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt, có 02 Camlock trên 1 cạnh, lớp PU có độ dày 65mm và tỷ trọng 45Kg/m ³ .	bộ	1			
Cột góc (Có CAMLOCK)	Cột góc 3 lớp , lớp trong và ngoài bằng thép dày 1.5mm gấp định hình V140-V175, hai liên kết âm, và có 2 CAMLOCK trên mỗi cạnh liên kết, lớp giữa PU 60mm tỷ trọng 50Kg/m ³	Cái	4		Cột góc mạ nhúng nóng	
Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m ³)	bộ	1			

K.thước khung cửa/cánh cửa	KC-(2000x1122x60) -02 liên kết âm, PU tỷ trọng 50kg/m3 bên trong khung, khung thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x50 cấu trúc tương tự tấm vách/ Khung cửa Mạ nhúng nóng	bộ	1			
K.thước khung cửa/cánh cửa	Cánh cửa 1980x964x60, Liên kết lên khung 3 bản Lề Inox, bên trong có khung tăng cứng, lớp ngoài bằng tole mạ màu 0.6 gấp định hình không hàn.	bộ	1			
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	7			GE/USA
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	1			3M/USA
Các phụ kiện	(Bulong, hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong)	bộ	1			

7

3C-SH2700WD2560T75

3C-SH2700WD2560T75	3C-SH2700WD2560T75		1	1	87.024.000	3C Electric.VN/ 05 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m2 , Mái 170Kg/m2					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2700x2560x2560 (+_1%)					
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2450x2350x2350 (+_1%)					
D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	6.50m2/5.58m2/13.8m3					
KT tâm móng (tâm bích đáy)	W2330 x D2330					
Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x60x 2.5, có đỡ vách U80x50x2.5 , thanh giữa sàn C100x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			Khung sàn dày 4mm mạ nhúng nóng
Tấm sàn	Tấm đáy 03lớp Tole ZAM1.2-PU50-MM có thêm tăng cứng Z bên trong giáp mặt trên.	bộ	1			MM=Tole mạ màu
Tấm vách	Tấm 3 lớp MM-PU75-MM độ dày tấm 75mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U60x60 ở đầu tấm bên trong đảm bảo cứng và chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt	bộ	1			Tole Mạ màu-PU75-Tole Mạ màu
Cột góc	Cột góc 3 lớp MM0.8-PU75-MM0.8/, V140-V175, hai liên kết âm, và có	Cái	4			

Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m3)	bộ	1			
K.thước khung cửa/cánh cửa	KC-(2000x1122x60) -02 liên kết âm, PU tỷ trọng 50kg/m3 bên trong khung, khung thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x50 cấu trúc tương tự tấm vách/ Khung cửa Mạ nhúng nóng	bộ	1			
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	6			GE/USA
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	1			3M/USA
Các phụ kiện	(Bulong, hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong)	bộ	1			

8

3C-HUB2700W3780D2640T60

3C-HUB2700W3780D2640T60	3C-HUB2700W3780D2640T60		1	1	107.520.000	3CElectric.VN / 05 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m2 , Mái 170Kg/m2					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2700x3780x2640 (+_1%)					
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2460x3600x2460 (+_1%)					
D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	9.98m2/8.86m2/21.8m3					
KT tâm móng (tâm bích đáy)	W3560 x D2410					
Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x60x 2.5, có đỡ vách U80x50x2.5 , thanh giữa sàn C100x50x2.5, 06 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			
Tấm sàn	Tấm đáy 03 lớp Tole ZAM1.2-PU50-MM có thêm tăng cứng Z bên trong giáp mặt trên.	bộ	1			MM=Tole mạ màu
Tấm vách	Tấm 3 lớp Tole Mạ màu-PU.58-Tole mạ màu độ dày tấm 60mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng đầu tấm bên trong	bộ	1			

Cột góc	Cột góc 3 lớp Tole Mạ Màu: MM0.8-PU60-MM0.8/ V140 -175 hai liên kết âm,	Cái	4			
Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m3)	bộ	1			
K.thước khung cửa/cánh cửa	KC-(2000x1122x60) -02 liên kết âm, PU tỷ trọng 50kg/m3 bên trong khung, khung thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x50 cấu trúc tương tự tấm vách/ Khung cửa Mạ nhúng nóng	bộ	1			
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	8			GE/USA
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	2			3M/USA
Các phụ kiện	Hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong, Bulong, đai ốc. Hướng dẫn lắp đặt sử dụng	bộ	1			

9

3C-SH2700WD2500T50

3C-SH2700WD2500T50	3C-SH2700WD2500T50		1	1	66.080.000	3C Electric.VN/ 05 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m2 , Mái 170Kg/m2					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2700x2500x2500 (+_1%)					
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2460x2380x2380 (+_1%)					
D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	6.50m2/ 5.8m2/ 14m3					
KT tâm móng (tâm bích đáy)	W2320 x D2320					
Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x60x 2.5, có đỡ vách U60x50x2.5 , thanh giữa sàn C100x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			
Tấm sàn	Tấm đáy 03lớp, Tole trên ZAM1.2 lớp giữa PU50, lớp dưới bằng tole mạ màu, có thêm lớp tăng cứng Z bên trong tấm sàn và hàn giáp mặt trên nhằm đạt độ cứng cao cho cả tấm sàn cũng như cục bộ.	bộ	1			

Tấm vách	Tấm 3 lớp, trong và ngoài bằng tole mạ màu, độ dày tấm 60mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U40x40 ở đầu tấm bên trong tăng chịu lực, chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt.	bộ	1			
Cột góc	Cột góc 3 lớp, lớp trong và ngoài bằng Tole Mạ Màu 0.8mm gấp định hình, lớp giữa là PU dày 60mm, tỷ trọng 50Kg/m3, cột đảm bảo cách nhiệt như tấm vách.	bộ	1			
Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m3)	bộ	1			
K.thước khung cửa/cánh cửa	KC-(2000x1122x60) -02 liên kết âm, PU tỷ trọng 50kg/m3 bên trong khung, khung thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x50 cấu trúc tương tự tấm vách/ Khung cửa Mạ nhúng nóng	bộ	1			
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	5			GE/USA
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	1			3M/USA
Các phụ kiện	(Bulong, hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong)	bộ	1			
10	Trạm shelter 3G&5G mã hiệu 3C-M2600W2300D1500CL60.					
3C-M2600W2300D1500CL60.	3C-M2600W2300D1500CL60.	Bộ	1	1	54.880.000	3CElectric/05 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 90% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1500Kg/m2 , Mái 400Kg/m2					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD,)	2600x2300x1500(+_1%)					
K.thước mặt cắt ngang (Ở giữa)	2250x1400(+_1%)					
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2250x2130x1280 (+_1%)					
D.tích hữu dụng/ thể tích	2.73m2 / 6.14m3					
K.thước tâm bích (móng, dầm đỡ)	2090x1240					

Khung bao đáy/khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x60x 2.5, có đỡ vách U60x50x2.5 , thanh giữa sàn C100x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			Thép CT3 dày 4,0mm Mạ nhúng nóng/VN
Tấm đáy	Lớp trên bằng tole ZAM dày 1.5mm, lớp dưới bằng tôn mạ màu giống tấm vách dày 0,6mm, lớp giữa PU tỷ trọng 50Kg/m ³ , có tăng cứng hàn Z giáp mặt trên. Chiều dày tấm sàn 50mm (±2mm).	bộ	1			
Tấm vách bao. (Có 02 CAMLOCK trên 1 cạnh)	Tấm 3 lớp MM0.6-PU60-0.6MM độ dày tấm 60mm (±2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U50x50 ở đầu tấm bên trong đảm bảo cứng và chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt, có ghép nối âm dương chữ T đảm bảo kín khít và chắc chắn. Lớp PU cách nhiệt có tỷ trọng 40 Kg/m ³ , chiều dày lớp PU bằng 59mm, có 02 CAMLOCK trên 1 cạnh.	bộ	1			Tole Mạ màu 0.6-PU60-Tole Mạ màu 0.6
Cột góc. (có CAMLOCK)	Cột góc 3 lớp Tole ZAM 2.0/, V120-V140, hai liên kết âm, và có 2 CAMLOCK trên mỗi cạnh liên kết, sơn phủ tĩnh điện. Lớp PU cách nhiệt ở giữa có tỷ trọng 50Kg/m ³ .	Cái	4			
Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m ³)	bộ	1			
K.thước cửa thông thủy/ K.thước cánh cửa	Hệ thống 2 cửa 1 cánh lắp mặt trước, K.thước bao ngoài khung/ 2300x1000/ K.thước thông thủy cánh 2100x900, bằng Tole mạ màu 0.6mm. Trên cánh cửa lắp điều hòa, mặt trong phía trên cánh lắp cục lạnh, phía dưới cánh lắp cục nóng âm một phần vào bên trong có giá đỡ và khung bảo vệ chống tháo từ bên ngoài.	bộ	2			Lắp cửa mặt trước và mặt sau so le.
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN
Tấm trải sàn, khóa số	PVC chuyên dụng, chống trơn	m ²	2,7 3			
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	3			GE/USA
Các phụ kiện	Hộp đựng tài liệu, Ốp chân vách trong, Bulong, đai ốc. Hướng dẫn lắp đặt sử dụng, tấm trải sàn, có 01 cửa lấy gió vào (180x290) lắp ở tấm vách, có màng lọc bụi, tách ẩm, chóp chống hắt, 02 khóa số Taiwan	bộ	1			
Hệ thống thông gió	Hộp quạt đơn lắp 01 quạt SanyoDenki 140x140/480m ³ /h/01 quạt. Cửa lấy gió có chóp chống hắt, có màng lọc bụi tách ẩm (K.thước 200x300)	bộ	2			Khí thoát ra ở G nóc trước và sau

	Hệ thống gá điều hòa. (Lắp trên 2 cánh cửa)	Có hộp lắp cục nóng điều hòa âm 150 (khi lắp điều hòa + ra ngoài 180, và làm trên cả hai cánh), bao gồm cả bảo hiểm chống trộm.	bộ	2			Khí thoát ra ở G nóc trước và sau
11	Trạm shelter 3G&5G mã hiệu 3C-M2600W2300D1500T60.						
	3C-M2600W2300D1500T60	3C-M2600W2300D1500T60	Bộ	1	1	45.920.000	3CElectric VN/ 05 YRS (01 năm miễn phí)
	Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 90% (ở môi trường 0 - 70°C)					
	Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
	Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m ² , Mái 170Kg/m ²					
	Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
	K.thước bao ngoài (HxWxD,)	2600x2300x1500(+_1%)					
	K.thước mặt cắt ngang (Ở giữa)	2300x1500(+_1%)					
	K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2250x2180x1380 (+_1%)					
	D.tích hữu dụng/ thể tích	2.73m² / 6.14m³					
	K.thước tâm bích (móng, dầm đỡ)	2090x1240					
	Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x60x 2.5, có đỡ vách U60x50x2.5 , thanh giữa sàn C100x50x2.5, 04 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			Thép CT3 dày 4,0mm Mạ nhúng nóng/VN
	Tấm đáy	Lớp trên bằng tole ZAM dày 1.2mm, lớp dưới bằng tôn mạ màu giống tấm vách dày 0,6mm, lớp giữa PU tỷ trọng 50Kg/m ³ , có tăng cứng hàn Z giáp mặt trên. Chiều dày tấm sàn 50mm (±2mm).	bộ	1			
	Tấm vách bao	Tấm 3 lớp, độ dày tấm 60mm (±2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng U50x50 ở đầu tấm bên trong đảm bảo cứng và chịu lực của vít, bulong, tăng cứng không tiếp xúc với tole bề mặt đảm bảo cách nhiệt, có ghép nối âm dương chữ T đảm bảo kín khít và chắc chắn. Lớp PU cách nhiệt có tỷ trọng 40 Kg/m ³ , chiều dày lớp PU bằng 59mm.	bộ	1			Tole Mạ màu 0.6-PU60-Tole Mạ màu 0.6
	Cột góc	Cột góc 3 lớp Tole mạ màu 0.8/, V120-V140, hai liên kết âm, Lớp PU cách nhiệt ở giữa có tỷ trọng 50Kg/m ³ .	Cái	4			
	Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m ³)	bộ	1			

K.thước cửa thông thủy/ K.thước cánh cửa	Hệ thống 2 cửa 1 cánh lắp mặt trước, K.thước bao ngoài khung/ 2300x1000/ K.thước thông thủy cánh 2100x900, bằng Tole mạ màu 0.6mm. Trên cánh cửa lắp điều hòa, mặt trong phía trên cánh lắp cục lạnh, phía dưới cánh lắp cục nóng âm một phần vào bên trong có giá đỡ và khung bảo vệ chống tháo từ bên ngoài.	bộ	1			Lắp cửa mặt trước và mặt sau so le.
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN
Tấm trải sàn, khóa số	PVC chuyên dụng, chống trơn	m2	2,7 3			
Silicone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	4			GE/USA
Các phụ kiện	Hộp đựng tài liệu, Ốp chân vách trong, Bulong, đai ốc. Hướng dẫn lắp đặt sử dụng, tấm trải sàn, có 01 cửa lấy gió vào (180x290) lắp ở tấm vách, có màng lọc bụi, tách ẩm, chóp chống hắt, 02 khóa số Taiwan	bộ	1			
Hệ thống thông gió	Hộp quạt đơn lắp 01 quạt SanyoDenki 140x140/480m3/h/01 quạt. Cửa lấy gió có chóp chống hắt, có màng lọc bụi tách ẩm (K.thước 200x300)	bộ	2			Khí thoát ra ở G nóc trước và sau
Hệ thống giá điều hòa. (Lắp trên 2 cánh cửa)	Có hộp lắp cục nóng điều hòa âm 150 (khi lắp điều hòa + ra ngoài 180, và làm trên cả hai cánh), bao gồm cả bảo hiểm chống trộm.	bộ	2			Khí thoát ra ở G nóc trước và sau

12

3C-SH2800W2340D3000T60

3C-SH2800W2340D3000T60	3C-SH2800W2340D3000T60	Bộ	1	1	62.000.000	3CElectric.VN 5 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1300Kg/m2 , Mái 300Kg/m2					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2800 x 2340 x 3000 (±1%)					
K.thước hữu dụng	2460 x 2220 x 2880 (±1%)					
K.thước tâm móng	2180 x 2840 (±1%)					
Khung bao đáy/khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C100x120x55/55x2.5, có vách U67x50x2.5 , thanh giữa sàn C120x50x50x2.5. Bích 270x270;6.0 - 08 lỗ D17 và gổỉ đỡ H70 hàn liền. Toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1			Tải Trọng tính theo sàn/ thép JIS-G3131, mạ nhúng nóng
Tấm đáy	Tấm đáy (03 lớp Tole ZAM1.2-PU50-MM0.5 có thêm tăng cứng Z bên trong giáp mặt trên, có khớp giữa các tấm.	Tấm	4			

Tấm vách	Tấm 3 lớp Tole MM-PU60-MM độ dày tấm 60mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính	Bộ	1			(MM=tole mạ màu)
Cột góc	Cột góc 3 lớp MM0.8-PU60-MM0.8/ V140 - 200 hai liên kết âm.	Cái	4			
Tấm nóc	Nóc 2 tấm liên kết độ nghiêng về 2 phía (độ dày PU tấm mái bên trong 110/70, bên ngoài 160/120 hèm âm 50. Mặt trên và mặt dưới tấm nóc là tôn mạ màu 0.5mm.	Tấm	2			Khung bao nóc: tole ZAM1.2 sơn phủ tĩnh điện, Mái trên và mái dưới: Tole MM 0.5
K.thước khung cửa/cánh cửa	KC - (2500/2000x1122/982x76/60) - 02 liên kết âm. Cánh cửa - (1990x970x50), Liên kết lên khung 3 bản Lề INOX.	bộ	1			
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa kiểu Container, có hộp chống cắt và chống nước	bộ	1			Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon GE N10 hoặc GE168	hộp	6			GE/USA
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	2			3M/USA
Các phụ kiện	(Bulong, hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong)	bộ	1			
Các phụ kiện	(Bulong, hộp đựng tài liệu, mái chống hắt)	bộ	1			

13

3C-EB2200W1100D1000T50 (Enclosure/Outdoor, đồ gá chuyên dụng, hệ thống làm mát)

3C-EB2200W1100D1000T50	3C-EB2200W1100D1000T50		1	1	30.912.000	3CElectric.VN / 05 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 90% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m ² , Mái 170Kg/m ²					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2200x1100x1000(+_1%)					
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	1900x980x880 (+_1%)					
D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	1.1m²/0.87m²/1.64m³					
Khung bao đáy/khung đáy/ Bích đáy	Khung bao đáy Đinh hình C, dày 2.5mm, liền khung sàn, toàn bộ mạ nhúng nóng	bộ	1			
Tấm đáy	Tấm đáy (03 lớp Tole ZAM1.2-PU50-MM0.5 có thêm tăng cứng Z bên trong giáp mặt trên, bắt 06 bulong xuống khung đáy	bộ	1			

Tấm vách	Tấm 3 lớp Tole MM0.5-PU50-MM0.5 , độ dày tấm 50mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng đầu tấm bên trong	bộ	1				
Hệ thống tấm nóc	Tấm nóc liền, nghiêng về 2 phía 3% gồm 2 lớp, lớp trên bằng Tole 1.5mm mạ nhúng nóng, lớp dưới tấm PU 03 lớp dày 50mm có lỗ chờ lắp hộp quạt (150x300), hệ thống thoát khí âm trên nóc	bộ	1				
Khung cửa (Trước và sau)	Khung cửa trước và sau thiết kế Outdoor, có Zoăng chống thấm nước, khung cửa mạ nhúng nóng	bộ	2				
Cánh cửa(Trước và sau)	Cánh cửa trước và sau làm dạng 3 lớp, 2 lớp ngoài bằng tole mạ màu 0.6mm, được gấp định hình không hàn, lớp giữa PU dày 50mm, tỷ trọng 50kg/m ³ , cánh trước có gắn liền hộp chứa cục nóng điều hòa (lắp điều hòa 9000Btu-12000Btu) hộp chứa cùng lồng bảo vệ, giá đỡ tất cả mạ nhúng nóng, chống tháo và có dán tấm cách nhiệt ở mặt trong.	bộ	2				
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	2				Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	3				GE/USA
Các phụ kiện	Hộp đựng tài liệu, Ốp chân vách trong, Bulong, đai ốc. Hướng dẫn lắp đặt sử dụng	bộ	1				
Hệ thống Rack bên trong	Hệ thống Rack kép phía dưới 20U-23" tải trọng 1500Kg chưa ACCU, phía trên Rack 22U-19" tải trọng 800Kg/ Hoặc lắp toàn bộ loại 19"	Bộ	1	1	2.800.000		3M/USA
Hệ thống quạt làm mát	Hộp quạt gồm 2 quạt DC48V âm trần (nằm trong tấm nóc)	bộ	1	1	1.635.200		Sanyo denki/01 Năm
14	3C-EB2400W1100D1000T50(Enclosure/Outdoor, đồ gá chuyên dụng, hệ thống làm mát)						
3C-EB2400W1100D1000T50	3C-EB2400W1100D1000T50		1	1	32.368.000	3C Electric.VN/05 YRS (01 năm miễn phí)	
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 90% (ở môi trường 0 - 70°C)						
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%						
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m ² , Mái 170Kg/m ²						
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài						
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2400x1100x1000(+_1%)						
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2100x980x880 (+_1%)						
D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	1.1m²/0.9m²/1.845m³						

Khung bao đáy/khung đáy/ Bích đáy	Khung bao đáy Đinh hình C, dày 2.5mm, liền khung sàn, toàn bộ mạ nhúng nóng	bộ	1			
Tấm đáy	Tấm đáy (03lớp Tole ZAM1.2-PU50-MM0.5 có thêm tăng cứng Z bên trong giáp mặt trên, bắt 06 bulong xuống khung đáy	bộ	1			
Tấm vách	Tấm 3 lớp Tole MM0.5-PU50-MM0.5 , độ dày tấm 50mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng đều tấm bên trong	bộ	1			
Hệ thống tấm nóc	Tấm nóc liền, nghiêng về 2 phía 3% gồm 2 lớp, lớp trên bằng Tole 1.5mm mạ nhúng nóng, lớp dưới tấm PU 03 lớp dày 50mm có lỗ chờ lắp hộp quạt (150x300), hệ thống thoát khí âm trên nóc	bộ	1			
Khung cửa (Trước và sau)	Khung cửa trước và sau thiết kế Outdoor, có Zoăng chống thấm nước, khung cửa mạ nhúng nóng	bộ	2			
Cánh cửa(Trước và sau)	Cánh cửa trước và sau làm dạng 3 lớp, 2 lớp ngoài bằng tole mạ màu 0.6mm, được gấp định hình không hàn, lớp giữa PU dày 50mm, tỷ trọng 50kg/m3, cánh trước có gắn liền hộp chứa cục nóng điều hòa (lắp điều hòa 9000Btu-12000Btu) hộp chứa cùng lồng bảo vệ, giá đỡ tất cả mạ nhúng nóng, chống thào và có dán tấm cách nhiệt ở mặt trong.	bộ	2			
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	2			Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	3			GE/USA
Các phụ kiện	Hộp đựng tài liệu, Ốp chân vách trong, Bulong, đai ốc. Hướng dẫn lắp đặt sử dụng	bộ	1			
Hệ thống Rack bên trong	Hệ thống Rack kép phía dưới 20U-23" tải trọng 1500Kg chưa ACCU, phía trên Rack 22U-19" tải trọng 800Kg	Bộ	1	1	2.800.000	3M/USA
Hệ thống quạt làm mát	Hộp quạt gồm 2 quạt DC48V âm trong tấm nóc	bộ	1	1	1.635.200	Sanyo denki/01 Năm
15	3C-EB2400W1100D1000T50Z (Enclosure/Outdoor, đồ gá chuyên dụng, hệ thống làm mát_ sử dụng ven biển, hải đảo)					
3C-EB2400W1100D1000T50Z	3C-EB2400W1100D1000T50Z		1	1	35.840.000	3C Electric.VN/05 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 90% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m2 , Mái 170Kg/m2					
Chỉ tiêu an toàn	Chống thào 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD)	2400x1100x1000(+_1%)					
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	2100x980x880 (+_1%)					

D.tích/ D.tích hữu dụng/thể tích	1.1m2/ 0.9m2/ 1.845m3					
Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao đáy Đỉnh hình C, dày 2.5mm, liền khung sàn, toàn bộ mạ nhúng nóng	bộ	1			
Tấm đáy	Tấm đáy (03 lớp Tole ZAM1.2-PU50-MM0.5 có thêm tăng cứng Z bên trong giáp mặt trên, bắt 06 bulong xuống khung đáy	bộ	1			
Tấm vách	Tấm 3 lớp Tole MM0.5-PU50-MM0.5, độ dày tấm 50mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng đầu tấm bên trong	bộ	1			
Hệ thống tấm nóc	Tấm nóc liền, nghiêng về 2 phía 3% gồm 2 lớp, lớp trên bằng Tole 1.5mm mạ nhúng nóng, lớp dưới tấm PU 03 lớp dày 50mm, hộp quạt kép và hệ thống thoát khí âm trong nóc.	bộ	1			
Khung cửa (Trước và sau)	Khung cửa trước và sau thiết kế Outdoor, có Zoăng chống thấm nước, khung cửa mạ nhúng nóng	bộ	2			
Cánh cửa (Trước và sau)	Cánh cửa trước và sau làm dạng 3 lớp, 2 lớp ngoài bằng tole mạ màu 0.6mm, được gấp định hình không hàn, lớp giữa PU dày 50mm, tỷ trọng 50kg/m3, cánh trước có gắn liền hộp chứa cục nóng điều hòa (lắp điều hòa 9000Btu-12000Btu) hộp chứa cùng lồng bảo vệ, giá đỡ tất cả mạ nhúng nóng, chống tháo và có dán tấm cách nhiệt ở mặt trong.	bộ	2			
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	Cụm khóa đa điểm dạng tay đòn kiểu khóa Container, có chống cắt, chống nước	bộ	2			Mạ nhúng nóng/VN
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	3			GE/USA
Các phụ kiện	Hộp đựng tài liệu, Ốp chân vách trong, Bulong, đai ốc. Hướng dẫn lắp đặt sử dụng	bộ	1			
Hệ thống Rack bên trong	Hệ thống Rack kép phía dưới 20U-23" tải trọng 1500Kg chưa ACCU, phía trên Rack 22U-19" tải trọng 800Kg	Bộ	1	1	2.800.000	3M/USA
Hệ thống quạt làm mát	Hộp quạt gồm 2 quạt DC48V âm trong tấm nóc 3C-F2/140, công suất tổng cộng 960m3/h	bộ	1	1	1.276.800	Sanyo denki/ 01 Năm

16

3C-HT3200W7180D3750T60

3C-HT3200W7180D3750T60	3C-HT3200W7180D3750T60		1	1	188.160.000	3C Electric.VN/ 03 YRS (01 năm miễn phí)
Chỉ tiêu cách nhiệt, cách âm	Cách nhiệt trên 95% (ở môi trường 0 - 70°C)					
Chỉ tiêu chống thấm, cách ẩm	Đạt tiêu chuẩn IP55/ độ dốc mái 5%					
Tải trọng sàn, tải trọng mái	Sàn 1200Kg/m2, Mái 170Kg/m2					
Chỉ tiêu an toàn	Chống tháo 100% từ bên ngoài					
K.thước bao ngoài (HxWxD)	3200x7180x3750 (+_1%)					
K.thước hữu dụng (HxWxD)mm	3000x7030x3600 (+_1%)					

D.tích/ D.tích hữu dụng/Thể tích	27.25m2/25.4m2/76m3							
K.thước đường tấm móng (tâm bích)	W6960xD3530							
Khung bao đáy/ khung đáy/ Bích đáy	Khung bao sàn C110x110x60x 2.5, có đỡ vách U60x50x2.5 , thanh giữa sàn C100x50x2.5, 10 Bích 270x270x6.0 - 08 lỗ D17, hàn liên gối đỡ dầm H70, toàn bộ mạ nhúng nóng.	bộ	1				Tải Trọng tính theo tấm sàn/ thép CT3 mạ nhúng nóng	
Tấm đáy	Tấm đáy (03lớp Tole ZAM1.2-PU50-MM có thêm tăng cứng Z bên trong giáp mặt trên, tăng cứng tấm đáy, chịu lực cục bộ	bộ	1					
Tấm vách	Tấm 3 lớp Tole MM-PU.60-MM màu độ dày tấm 60mm (+_2%), có gân tăng cứng bề mặt và tăng bám dính, có xương tăng cứng đầu tấm bên trong	bộ	1				Thiết kế mặt trong và mặt ngoài không có liên kết kim loại	
Cột góc	Cột góc 3 lớp Tole Mạ Màu: MM0.8-PU60-MM0.8/ V140 -175 hai liên kết âm,	Cái	4					
Hệ thống tấm nóc	Hệ nóc liên kết tấm, độ dốc về 2 phía 5% (độ dày tấm mái bên trong 100/60, bên ngoài 160/110, hèm âm 50, cấu trúc 3 lớp tole ZAM lớp trên và dưới dày 0.8 sơn phủ tĩnh điện Outdoor, lớp PU ở giữa 100/60 có tỷ trọng 50kg/m3)	bộ	1					
K.thước khung cửa/cánh cửa	KC-(2000x1122x60) -02 liên kết âm, PU tỷ trọng 50kg/m3 bên trong khung, khung thiết kế Outdoor có zoăng outdoor/ Cánh cửa 1980x964x50, Liên kết lên khung 3 bản Lề Inox	bộ	1					
Cụm khóa cách tay đòn tạo lực ép	C60x30, có chống cắt, chống nước	bộ	1					
K.thước khung cửa/cánh cửa trong	2200x1100x70/ 2100x1010x50; Lớp trong và lớp ngoài cánh cửa liên kết qua trung gian PVC tránh chuyen nhiệt , Zoăng kín Khí	bộ	1					
Cum khóa tay đẩy 2 chiều	Kháo tay đẩy thoát hiểm	bộ	1				Dùng cho cửa trong	
Silcone Outdoor, chống tia tử ngoại	Silicon chống tia tử ngoại (GE Hoặc tương đương)	hộp	15				GE/USA	
Cao su non 3M	Cao su non 3M (cuộn 3000x60x3)	cuộn	5				3M/USA	
Khóa số Outdoor	Khóa số (4 số) Taiwan	Cái	1					
Các phụ kiện	(Bulong, hộp đựng tài liệu, mái chống hắt, Ốp chân vách trong)	bộ	1					
17	VỎ CHỨA MÁY PHÁT ĐIỆN (Bảo quản, Hỗ trợ cách nhiệt, chống xâm nhập)							
1	3C-BG1790W2130D1130T50Z	3C-BG1790W2130D1130T50Z		bộ	1	1	24.640.000	3C Electric.VN
	Khả năng cách nhiệt	Nóc, bốn cánh thiết kế 3 lớp Tole-PU-Tole						

	Tính an toàn	100% chống tháo từ bên ngoài					
	K.thước bao ngoài HxWxD	1790x2130x1130 (± 1%)					
	K.thước hữu dụng : HxWxD	1700 x 2020x1020 (± 1%)					
	Độ dày tấm nóc	Tấm mái liền, 3 lớp dày 85/60 nghiêng về 2 phía, có hèm liên kết bao quanh âm 40mm đồng thời là khung trên (125/100), lớp tole trên và dưới làm bằng tole ZAM dày 0.6 sơn phủ tĩnh điện Outdoor					
	Độ dốc mái; độ kín khít	85/60; IP42					
	Chóp thoáng 2 bên hông	Khung chóp 1560x930x45, có lưới chống côn trùng cỡ lớn bên trong, tất cả mạ nhúng nóng					
	Cửa mở mặt trước và mặt sau	Cửa mở 2 cánh trước, 2 cánh sau cấu tạo 3 lớp MM0.5-PU50-MM0.5/ Tấm cánh dày 50mm					
	Hệ thống khóa	Hệ thống khóa cánh tay đòn (kiểu khóa Container), khóa 2 cánh trước, và 2 cánh sau /02 khóa số Taiwan					
	Đáy chứa máy nổ	Đáy rỗng, máy gá trên sàn bê tông					
	K.thước sản bê tông bên trong	50-100 x 2000 x 1000					
	Hệ thống khung bao	Hệ thống khung bằng thép mạ nhúng nóng, dày 1.5-2.0mm					
	Chi tiết kỹ thuật	Xem bản thuyết minh chi tiết kỹ thuật					
VỎ CHỨA MÁY NỔ LOẠI THÍCH ỨNG MÔI TRƯỜNG KHẮC NGHIỆT, CÓ QUẠT AC							
2	3C-BG1790W2130D1130T50AC	3C-BG1790W2130D1130T50AC	bộ	1	1	28.000.000	3C Electric.VN
	Khả năng cách nhiệt	Nóc, bốn cánh thiết kế 3 lớp Tole-PU-Tole					
	Tính an toàn	100% chống tháo từ bên ngoài					
	K.thước bao ngoài HxWxD	1790x2130x1130 (± 1%)					
	K.thước hữu dụng : HxWxD	1700 x 2020x1020 (± 1%)					
	Độ dày tấm nóc	Tấm mái liền, 3 lớp dày 85/60 nghiêng về 2 phía, có hèm liên kết bao quanh âm 40mm đồng thời là khung trên (125/100), lớp tole trên và dưới làm bằng tole ZAM dày 0.6 sơn phủ tĩnh điện Outdoor					
	Hộp quạt AC , hoạt động khi máy nổ hoạt động	Hộp quạt âm trên nóc K.thước 300x300, có ống dẫn 320x50 được đặt âm trong nóc, dẫn khí nóng ra 2 đầu/ hai đầu thoát khí có lưới chống côn trùng xâm nhập, chống hắt nước (xem thiết kế), lắp 1 quạt AC âm trần công suất 300m3/h					
	Độ dốc mái; độ kín khít	85/60; IP42					
	Chóp thoáng 2 bên hông	Khung chóp 1560x930x45, có lưới chống côn trùng cỡ lớn bên trong, tất cả mạ nhúng nóng					

	Cửa mở mặt trước và mặt sau	Cửa mở 2 cánh trước, 2 cánh sau cấu tạo 3 lớp MM0.5-PU50-MM0.5/ Tấm cánh dày 50mm					
	Hệ thống khóa	Hệ thống khóa cánh tay đòn (kiểu khóa Container), khóa 2 cánh trước, và 2 cánh sau /02 khóa số Taiwan					
	Đáy chứa máy nổ	Đáy rỗng, máy gá trên sàn bê tông					
	K.thước sản bê tông bên trong	50-100 x 2000 x 1000					
	Hệ thống khung bao	Hệ thống khung bằng thép mạ nhúng nóng, dày 1.5-2.0mm					
	Chi tiết kỹ thuật	Xem bản thuyết minh chi tiết kỹ thuật					
18	VỎ CHỨA MÁY PHÁT ĐIỆN (Bảo quản, Hỗ trợ cách nhiệt, chống xâm nhập)						
	3C-BG1690W2130D1130T40	3C-BG1690W2130D1130T40	bộ	1	1		3CElectric.VN
	Khả năng cách nhiệt	Nóc, bốn cánh thiết kế 3 lớp Tole-PU-Tole					
	Tính an toàn	100% chống tháo từ bên ngoài					
	K.thước bao ngoài HxWxD	1690x2130x1130 (± 1%)					
	K.thước hữu dụng : HxWxD	1600 x 2020x1020 (± 1%)					
	Độ dày tấm nóc	Tấm mái liền, 3 lớp dày 85/60 nghiêng về 2 phía, có hèm liên kết bao quanh âm 40mm đồng thời là khung trên (125/100), lớp tole trên và dưới làm bằng tole ZAM dày 0.6 sơn phủ tĩnh điện Outdoor					
	Độ dốc mái; độ kín khít	85/60; IP42					
	Chóp thoáng 2 bên hông	Khung chóp 1600x1120x50, có lưới chống côn trùng cỡ lớn bên trong, tất cả mạ nhúng nóng					
	Cửa mở mặt trước và mặt sau	Cửa mở 2 cánh trước, 2 cánh sau cấu tạo 3 lớp MM0.5-PU40-MM0.5/ Tấm cánh dày 40mm					
	Hệ thống khóa	Hệ thống khóa cánh tay đòn (kiểu khóa Container), khóa 2 cánh trước, và 2 cánh sau /02 khóa số Taiwan					
	Đáy chứa máy nổ	Đáy rỗng, máy gá trên sàn bê tông					
	K.thước sản bê tông bên trong	50-100 x 2000 x 1000					
	Hệ thống khung bao	Hệ thống khung bằng thép mạ nhúng nóng, dày 1.5 - 2.0mm					
	Chi tiết kỹ thuật	Xem bản thuyết minh chi tiết kỹ thuật					
	Cộng						
	Thuế VAT 10%						
	Tổng cộng						-

Ghi chú: Shelter và vỏ nhà máy nổ đều được thiết kế theo tiêu chuẩn ngoài trời, 97% bề mặt làm bằng tole mạ màu có độ bền ngoài trời đến 30 năm, tole ZAM thì sơn phủ tĩnh điện Outdoor, các khung viền nếu có, khung sàn, hệ thống giá đỡ điều hòa được mạ nhúng nóng. Các sản phẩm này thiết kế có độ bền ngoài trời tối thiểu 25 năm mà không cần bảo trì bảo dưỡng. Thiết kế shelter tuân thủ 3 lớp, Lớp giữa bằng PU tỷ trọng cao, lớp thép (tole mạ màu, tole ZAM) bên ngoài và lớp thép bên trong liên kết với nhau gián tiếp qua lớp PU tạo khả năng cách nhiệt hoàn toàn giữa bề mặt bên ngoài shelter và bên trong shelter. Thiết kế bảo đảm an ninh tối đa, chống tháo, chống cắt từ bên ngoài 100%.

Xin trân trọng cảm ơn và mong có sự hợp tác..!

ĐẠI DIỆN CÔNG TY