

Comp't	RH-A	A-B	B-C	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous/ under	derr./ behind	Commentaires / Comments		
	Local / Comp't :				CVAC / HVAC #2 et 3 Local/Comp't #410															
	Source / Feed :				P431-2A (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)															
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 29															
202	RHA-1 - 6A	1			Salle d'acquisition 202				1			1			1	1				
201	RHA-2 - 6A		0		Salle des serveurs 201									0		0		Pas de remplacement de boîtier/No box replacement		
203	RHA-3 - 6A			0	Salle équipements électroniques 203										0	0		Pas de remplacement de boîtier/No box replacement		
310	RHA-4 - 6A		1		Cabine Pilote Hélicoptère 310					1		1		1		1				
300	RHA-5 - 10A	2			Cabine de jour du capitaine 300				2			1	1	1		1		plinthe et convecteur par 2 convecteurs/baseboard & convector by one convector		
300	RHA-6 - 6A		1		Chambre à coucher du capitaine 300				1			1		1		1		2 plinthes par 1 convecteur/2 baseboards by 1 convector		
300	RHA-7 - 6A			0	Bureau du Capitaine 300								D	1		1		Nouveau diffuseur seulement/New diffuser only		
401	RHA-8 - 6A		1		Bureau chef de mission 401				1			1		1		1				
401	RHA-9 - 6A			1	Chambre à coucher chef mission 401				1			1		1		1				
402	RHA-10 - 6A		1		Cabine technicien électronique 402						1	1		1		1				
403	RHA-11 - 6A	1			Cabine sciences 403						1	1		1		1				
423	RHA-12 - 10A				(déplacé sur MCC #11) Lab. Diffusomètre													Déplacé sur/ Moved on P433-4 --> MCC#11		
		4	4	1	9	0	0	0	6	1	2	8	1	8	1	9	0			
C+D	Convecteur au dessus diffuseur/Convector over diffuser																			
C	Convecteur seul/Convector only																			
D	Diffuseur seulement / diffuser only																			

Comp't	RH-B	A-B	B-C	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous	derr	Commentaires / Comments		
	Local / Comp't :				Pont supérieur bâbord / Upper Deck Stbd															
	Source / Feed :				P431-2B (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)															
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 29															
531	RHB-1 - 6A	1			Cabine Maître d'équipage 531				1			1		1		1				
532	RHB-2 - 6A		1		Cabine Chef Cuisinier 532					1		1		1		1				
534	RHB-3 - 6A			1	Cabine observateur de glace / sciences 534					1		1		1		1				
535	RHB-4 - 6A			1	Cabine Sciences 535					1		1		1		1				
536	RHB-5 - 6A			1	Cabine sciences 536					1		1		1		1				
540	RHB-6 - 6A		1		Cabine sciences 540					1		1		1		1				
537	RHB-7 - 6A	1			Cabine sciences 537				1			1		1		1				
539	RHB-8 - 6A		0		Buanderie Pont Sup. (539)									0		0		Pas de remplacement de boîtier/No box replacement		
		2	2	3	7	0	0	0	2	5	0	7	0	7	0	7				

Comp't	RH-C	L1-L2	L2-L3	L3-L1		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous	derr	Commentaires/Comments		
	Local / Comp't :				Pont principal bâbord/Main deck port side															
	Source / Feed :				P431-2C (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)															
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 29															
651	RHC-1 - 6A		1		Cabine cuisinier / steward 651			1				1		1			1			
652	RHC-2 - 6A		1		Cabine stewards 652						1	1		1			1			
654	RHC-3 - 6A		1		Cabine cuisinier / steward 654					1		1		1			1	1 plinthe par un convecteur/one baseboard by convector		
655	RHC-4 - 6A	1			Cabine commis-magasinier / steward 655					1		1		1			1	1 plinthe par un convecteur/one baseboard by convector		
656	RHC-5 - 6A			1	Cabine timoniers 656					1		1		1			1			
657	RHC-6 - 6A			1	Cabine matelots 657					1		1		1			1			
658	RHC-7 - 6A	1			Cabine matelots 658					1		1		1			1	1 plinthe par un convecteur/one baseboard by convector		
659	RHC-8 - 6A			1	Cabine sciences 659					1		1		1			1	1 plinthe par un convecteur/one baseboard by convector		
660	RHC-9 - 6A	1			Cabine sciences 660					1		1		1			1			
		3	3	3	9	0	0	1	0	7	1	9	0	9	0	0	9			

Comp't	RH-D	A-B	B-C	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous	derr.	Commentaires/Comments			
	Local / Comp't :				Pont principal tribord/Main deck stbd																
	Source / Feed :				P431-3D (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)																
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 30																
630	RHD-1 - 6A		0		Salon équipage 630 (retiré-not used)									0			0	Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			
630	RHD-2 - 6A	1			Salon équipage 630				1			1		1			1	1 t'stat OTH3000P-A pour/for RHD-2, 3			
630	RHD-3 - 6A		1		Salon équipage 630				1			1		1			1				
628	RHD-4 - 6A	1			Salon de télévision 628				1			1			1		1				
625	RHD-5 - 6A			1	Cabine assistant-mécanicien 625					1		1		1			1				
624	RHD-6 - 6A			1	Cabine assistant-mécanicien 624					1		1		1			1	un convecteur 480V par 240V/one convector 480V by 240V			
623	RHD-7 - 6A		1		Cabine assistant-mécanicien 623					1		1		1			1				
622	RHD-8 - 6A			1	Cabine assistant-mécanicien 622					1		1		1			1				
		2	2	3	7	0	0	0	3	4	0	7	0	6	1	0	7				

Comp't	RH-E	A-B	B-A	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous	derr	Commentaires/Comments		
	Local / Comp't :				Pont supérieur trib.-Fr 103-Upper deck Stbd															
	Source / Feed :				P431-3E (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)															
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 30															
516	RHE-1 - 6A		1		Cabine officier-médical 516				1			1		1		1				
514	RHE-2 - 6A	1			Cabine officier logistique 514				1			1		1		1				
512	RHE-3 - 6A		1		Cabine sciences 512					1		1		1		1				
511	RHE-4 - 6A	1			Cabine science / infirmerie 511					1		1		1		1				
510	RHE-5 - 6A			1	Cabine sciences 510					1		1		1		1				
508	RHE-6 - 6A			1	Cabine sciences 508				1			1		1		1				
515	RHE-7 - 6A		1		Bureau du navire 515 (réactivé/re-activated)					1		1		1		1		ajout d'un convecteur/cct re-activated with convector		
515	RHE-8 - 6A	0			Bureau du navire 515 (non-utilisé/not used)									0		0		Pas de remplacement de boîtier/No box replacement		
530	RHE-9 - 6A			0	Bureau Machines 530 (non-utilisé/not used)									0		0		Pas de remplacement de boîtier/No box replacement		
		2	3	2	7	0	0	0	3	4	0	7	0	7	0	7	0			

Comp't	RH-F	A-B	B-C	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous	derr	Commentaires/Comments		
	Local / Comp't :				CVAC / HVAC #2 et 3 Local/Comp't #410															
	Source / Feed :				P431-3F (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)															
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 30															
404	RHF-1 - 6A		1		Cabine sciences 404						1	1		1		1				
405	RHF-2 - 6A	0			Bureau chef mécanicien 405 (pas de-fuses-removed)									0		0				
405	RHF-3 - 12A			2	Bureau chef mécanicien 405 (2 x 1250)			0					0	0		0		2 plinthes à brancher en //2 baseboards to put in //		
405	RHF-4 - 6A	2			Chambre chef mécanicien 405 (1x750 + 1x500)			0					0	0		0		2 plinthes à brancher en //2 baseboards to put in //		
306	RHF-5 - 6A		1		Cabine Mécanicien Hélicoptère 306					1		1		1		1				
304	RHF-6 - 6A	1			Bureau du pont 304						1	1		1		1				
303	RHF-7 - 6A		1		Chambre chef officier 303				1			1		1		1				
303	RHF-8 - 6A	1			Cabine de jour chef officier 303 (bab)						1	1		1		1				
303	RHF-9 - 6A	1			Cabine de jour chef officier 303 (trib)						1	1		1		1				
302	RHF-10 - 6A			1	Cabine 2e lieutenant 302						1	1		1		1				
301	RHF-11 - 6A		1		Cabine 1er lieutenant 301						1	1		1		1				
		5	4	3	12	0	0	0	1	1	6	8	0	8	0	8	0			
RHF3 & 4 : un nouveau t'stat chacun à installer / One new t'stat each to be installed																				

Comp't	RH-G	a-b	b-c	c-a		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous	derr	Commentaires/Comments			
	Local / Comp't :				Local électrique-503-Electrical locker																
	Source / Feed :				P431-4G (HVAC #4 Comp't, # 616)																
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 31																
542	RHG-1 - 6A			1	Cabine électricien / 3e Méc. 542						1	1		1		1					
500	RHG-2 - 6A		1		Cabine mécanicien senior 500 (T)						1	1		1		1					
500	RHG-3 - 6A			1	Cabine mécanicien senior 500 (B)						1	1		1		1					
500	RHG-4 - 6A			1	Chambre mécanicien senior 500						1	1		1		1					
501	RHG-5 - 6A	1			Cabine Sciences / Électricien 501					1		1		1		1					
502	RHG-6 - 6A		1		Cabine 1er mécanicien 502 (T)						1	1		1		1		Vérifier p/r à fenêtre/check against window			
502	RHG-7 - 6A	1			Cabine 1er mécanicien 502 (AV)						1		1	0		0		1 plinthe par convecteur/1 baseboard by a convector			
505	RHG-8 - 6A		1		Cabine 2e mécanicien 505						1			1		1					
		2	3	3	8	0	0	0	0	1	7	6	1	7	0	7					

Comp't	RH-J	A-B	B-C	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous	derr.	Commentaires/Comments			
	Local / Comp't :				Pont principal tribord/Main deck stbd																
	Source / Feed :				P431-4J (HVAC Comp't #4, # 616)																
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 31																
670	RHJ-1 - 6A		1		Cabine sciences 670					1		1		1			1				
671	RHJ-2 - 6A			1	Cabine sciences 671				1			1		1			1				
672	RHJ-3 - 6A		1		Cabine sciences 672				1			1		1			1				
678	RHJ-4 - 6A			1	CTD / ROV 678				1				1		0		0	1 plinthe 480V par convecteur 240V/1 baseboard by convector 240V			
680	RHJ-5 - 6A			0	CTD / ROV 680 (fusibles retirées)										0		0	Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			
676	RHJ-6 - 6A	1			Laboratoire microscopes 676						1		1	0				1 convecteur 480V par convecteur 240v/1 convector by convector 240V			
675	RHJ-7 - 6A		0		Laboratoire taxonomie 675 (Chauffage retiré)									0				Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			
673	RHJ-8 - 6A		1		Puits acoustique 673						1		1	0				1 convecteur 480V par convecteur 240v/1 convector by convector 240V			
621	RHJ-9 - 6A		1		Cabine sciences 621					1		1		1			1				
618	RHJ-10 - 6A	1			Cabine sciences 618				1			1		1			1				
617	RHJ-11 - 6A		1		Cabine sciences 617				1			1		1			1				
620	RHJ-12 - 6A	1			Cabine sciences 620				1			1		1			1				
614	RHJ-13 - 6A			1	Laboratoire auto-analyseur 614				1				1		0			1 convecteur 480V par convecteur 240v/1 convector by convector 240V			
675	RHJ-14 - 6A	1			Laboratoire taxonomie 675						1		1		0			1 convecteur 480V par convecteur 240v/1 convector by convector 240V			
610	RHJ-15 - 6A			1	Laboratoire filtration avant 610				1				1		0			1 aero-convecteur par convecteur 240v/1 aeroconvector by convector 240V			
682	RHJ-16 - 6A	1			Magasin scientifique 682 (niv.700 level)		1						1					Ancienne Buanderie/Old Laundry comp't			
		5	5	4	14	0	1	0	8	2	3	7	7	7	0	0	7				

Comp't	RH-K	A-B	B-C	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous	derr.	Commentaires/Comments			
	Local / Comp't :				Pont principal arrière/Main deck After																
	Source / Feed :				P431-5K (HVAC #5 Comp't, # 558)																
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 32																
645	RHK-1 - 6A		0		Magasin de provision sèche, 645 (retiré)													Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			
631	RHK-2 - 6A	1			Cafétéria 631				1			1			1		1				
631	RHK-3 - 6A			1	Cafétéria 631				1			1			1		1				
631	RHK-4 - 6A		1		Cafétéria 631				1			1		1			1				
633	RHK-5 - 6A	1			Cuisinette de l'équipage 633						1		1					1 convecteur 240V / 1 convector 240V check for cable t'stat			
		2	1	1	4	0	0	0	3	0	1	3	1	1	2	0	3				

Comp't	RH-M	A-B	B-C	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	RH4"	RH6"	sous	derr.	Commentaires			
	Local / Comp't :				CVAC/HVAC #5 Comp't, # 558																
	Source / Feed :				P431-5M (HVAC #5 Comp't, # 558)																
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 32																
526-1	RHM-1 - 6A	0			Rangement salon des officiers 526-1 (retiré)										0		0	Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			
526	RHM-2 - 6A		1		Salon des officiers 526		1					1			0		0	1 aéroconvecteur par convecteur/ 1 aeroconvector by convector 240V			
527	RHM-3 - 6A			0	Cantine 527 (retiré)									0			0	Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			
521	RHM-4 - 6A			0	Cuisinette des officiers 521									0				Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			
519	RHM-5 - 8A		1		Dispensaire 519		1					1		1		1					
522	RHM-6 - 10A			1	Salle à manger des officiers 522		1					1			1	1		1 aéroconvecteur par convecteur/ 1 aeroconvector by convector 240V			
																		1 t'stat OTH3000P-A pour RHM-6, 7 / only one t'stat for RHM-6, 7			
522	RHM-7 - 10A	1			Salle à manger des officiers 522		1					1			1	1		1 aéroconvecteur par convecteur/ 1 aeroconvector by convector 240V			
		1	2	1	4	0	4	0	0	0	0	4	0	1	2	3	0				

AMD List(e) Heating ccts chauffage 2021-07-06.xlsx

Total C+D & RH4",6"

AMD List(e) Heating ccts chauffage 2021-07-06.xlsx Total C+D & RH4",6"

[illegible]

AMD List(e) Heating ccts chauffage 2021-07-06.xlsx

AMD List(e) Heating ccts chauffage 2021-07-06.xlsx

Comp't		RH-J	A-B	B-C	C-A																								
		Local / Comp't :				Pont principal tribord/Main deck stbd																							
		Source / Feed :				P431-4J (HVAC Comp't #4, # 616)																							
		Plan / Dwg # :				221-900-8 # 31																							
1	670	RHJ-1 - 6A		1		Cabine sciences 670								1		1		1			1				0	1	0	0	
																								0	0	0	0		
1	671	RHJ-2 - 6A			1	Cabine sciences 671								1		1		1			1				0	1	0	0	
																								0	0	0	0		
1	672	RHJ-3 - 6A		1		Cabine sciences 672								1		1		1			1				0	1	0	0	
																								0	0	0	0		
1	678	RHJ-4 - 6A			1	CTD / ROV 678								1			1	0		0	1 plinthe 480V par convecteur 240V/1 baseboard by convector 240V				0	0	0	0	
																								0	0	0	0		
0	680	RHJ-5 - 6A			0	CTD / ROV 680 (fusibles retirées)											0		0	Pas de remplacement de boîtier/No box replacement					0	0	0	0	
																								0	0	0	0		
1	676	RHJ-6 - 6A	1			Laboratoire microscopes 676									1		1	0			1 convecteur 480V par convecteur 240v/1 convector by convector 240v				0	0	0	0	
																								0	0	0	0		
0	675	RHJ-7 - 6A		0		Laboratoire taxonomie 675 (Chauffage retiré)											0				Pas de remplacement de boîtier/No box replacement					0	0	0	0
																								0	0	0	0		
1	673	RHJ-8 - 6A		1		Puits acoustique 673									1		1	0			1 convecteur 480V par convecteur 240v/1 convector by convector 240v				0	0	0	0	
																								0	0	0	0		
1	621	RHJ-9 - 6A		1		Cabine sciences 621								1		1		1			1				0	1	0	0	
																								0	0	0	0		
1	618	RHJ-10 - 6A	1			Cabine sciences 618								1		1		1			1				0	1	0	0	
																								0	0	0	0		
1	617	RHJ-11 - 6A		1		Cabine sciences 617								1		1		1			1				0	1	0	0	
																								0	0	0	0		
1	620	RHJ-12 - 6A	1			Cabine sciences 620								1		1		1			1				0	1	0	0	
																								0	0	0	0		
1	614	RHJ-13 - 6A			1	Laboratoire auto-analyseur 614								1			1	0			1 convecteur 480V par convecteur 240v/1 convector by convector 240v				0	0	0	0	
																								0	0	0	0		
1	675	RHJ-14 - 6A	1			Laboratoire taxonomie 675									1		1	0			1 convecteur 480V par convecteur 240v/1 convector by convector 240v				0	0	0	0	
																								0	0	0	0		
1	610	RHJ-15 - 6A			1	Laboratoire filtration avant 610								1			1	0			1 aero-convecteur par convecteur 240v/1 aeroconvector by convector 240v				0	0	0	0	
																								0	0	0	0		
1	682	RHJ-16 - 6A	1			Magasin scientifique 682 (niv.700)						1					1				Ancienne Buanderie/Old Laundry comp't					0	0	0	0
			5	5	4	14																							

Comp't		RH-K	A-B	B-C	C-A																					
		Local / Comp't :				Pont principal arrière/Main deck After																				
		Source / Feed :				P431-5K (HVAC #5 Comp't, # 558)																				
		Plan / Dwg # :				221-900-8 # 32																				
0	645	RHK-1 - 6A		0		Magasin de provision sèche, 645 (retiré)												Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			0	0	0	0		
																					0	0	0	0		
1	631	RHK-2 - 6A	1			Cafétéria 631							1		1		1		1			0	0	0	1	
																					0	0	0	0		
0	631	RHK-3 - 6A			1	Cafétéria 631							1		1		1		1			0	0	0	1	
																					0	0	0	0		
0	631	RHK-4 - 6A		1		Cafétéria 631							1		1		1		1			0	1	0	0	
																					0	0	0	0		
1	633	RHK-5 - 6A	1			Cuisinette de l'équipage 633							1		1				1 convecteur 240V / 1 convector 240V check for cable t'stat		0	0	0	0		
			2	1	1	4																				
Comp't		RH-M	A-B	B-C	C-A																					
		Local / Comp't :				CVAC/HVAC #5 Comp't, # 558																				
		Source / Feed :				P431-5M (HVAC #5 Comp't, # 558)																				
		Plan / Dwg # :				221-900-8 # 32																				
0	526-1	RHM-1 - 6A	0			Rangement salon des officiers 526-1 (retiré)									0		0	Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			0	0	0	0		
																					0	0	0	0		
1	526	RHM-2 - 6A		1		Salon des officiers 526					1				1		1	1 aéroconvecteur par convecteur/ 1 aeroconvector by convector 240V			0	0	0	1		
																					0	0	0	0		
1	527	RHM-3 - 6A			0	Cantine 527 (retiré)									0		0	Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			0	0	0	0		
																					0	0	0	0		
1	521	RHM-4 - 6A			0	Cuisinette des officiers 521									0			Pas de remplacement de boîtier/No box replacement			0	0	0	0		
																					0	0	0	0		
1	519	RHM-5 - 8A		1		Dispensaire 519					1				1		1		1			1	0	0	0	
																					0	0	0	0		
1	522	RHM-6 - 10A			1	Salle à manger des officiers 522					1				1		1	1 aéroconvecteur par convecteur/ 1 aeroconvector by convector 240V			0	0	1	0		
																		1 t'stat OTH3000P-A pour RHM-6, 7			0	0	0	0		
0	522	RHM-7 - 10A	1			Salle à manger des officiers 522					1				1		1	1 aéroconvecteur par convecteur/ 1 aeroconvector by convector 240V			0	0	1	0		
70			1	2	1	4					0	5	4	26	25	20	67	13	61	7	41	27	80			
																					Diffuseur/Diffuser 13"	64	38	23	3	0
																					Diffuseur/Diffuser 15"	4	0	0	0	4
70	locaux affectés/Comp't affected																									
77	convecteurs requis/convectors required																									
64	boîtiers 13" requis/13" diffusers box required																									
4	boîtiers 15" requis/15" diffusers box required																									

Comp't	RH-A	A-B	B-C	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	OCEH	OCEM	2H	1.5H	1.25H	1H	0.75H	0.5H	2M	1.5M	1.25M	1M	0.75M	0.5M
	Local / Comp't :				CVAC / HVAC #2 et 3 Local/Comp't #410																						
	Source / Feed :				P431-2A (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)																						
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 29																						
202	RHA-1 - 6A	1			Salle d'acquisition 202				1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
201	RHA-2 - 6A		0		Salle des serveurs 201											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
203	RHA-3 - 6A			0	Salle équipements électroniques 203											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
310	RHA-4 - 6A		1		Cabine Pilote Hélicoptère 310					1		1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
300	RHA-5 - 10A	2			Cabine de jour du capitaine 300				2			1	1		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
300	RHA-6 - 6A		1		Chambre à coucher du capitaine 300				1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
300	RHA-7 - 6A			0	Bureau du Capitaine 300											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
401	RHA-8 - 6A		1		Bureau chef de mission 401				1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
401	RHA-9 - 6A			1	Chambre à coucher chef mission 401				1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
402	RHA-10 - 6A		1		Cabine technicien électronique 402						1	1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
403	RHA-11 - 6A	1			Cabine sciences 403						1	1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
423	RHA-12 - 10A				(déplacé sur MCC #11) Lab. Diffusomètre																						
		4	4	1	9																						
C+D	Convecteur au dessus diffuseur/Convector over diffuser																										
C	Convecteur seul/Convector only																										

[illegible]

Comp't	RH-J	A-B	B-C	C-A																						
	Local / Comp't :				Pont principal tribord/Main deck stbd																					
	Source / Feed :				P431-4J (HVAC Comp't #4, # 616)																					
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 31																					
670	RHJ-1 - 6A		1		Cabine sciences 670				1		1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
671	RHJ-2 - 6A			1	Cabine sciences 671			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
672	RHJ-3 - 6A		1		Cabine sciences 672			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
678	RHJ-4 - 6A			1	CTD / ROV 678			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
680	RHJ-5 - 6A			0	CTD / ROV 680 (fusibles retirées)										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
676	RHJ-6 - 6A	1			Laboratoire microscopes 676					1		1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
675	RHJ-7 - 6A		0		Laboratoire taxonomie 675 (Chauffage retiré)										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
673	RHJ-8 - 6A		1		Puits acoustique 673					1		1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
621	RHJ-9 - 6A		1		Cabine sciences 621				1		1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
618	RHJ-10 - 6A	1			Cabine sciences 618			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
617	RHJ-11 - 6A		1		Cabine sciences 617			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
620	RHJ-12 - 6A	1			Cabine sciences 620			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
614	RHJ-13 - 6A			1	Laboratoire auto-analyseur 614			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
675	RHJ-14 - 6A	1			Laboratoire taxonomie 675					1		1		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
610	RHJ-15 - 6A			1	Laboratoire filtration avant 610			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
682	RHJ-16 - 6A	1			Magasin scientifique 682 (niv.700)		1				1			1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		5	5	4	14																					

Comp't	RH-K	A-B	B-C	C-A																						
	Local / Comp't :				Pont principal arrière/Main deck After																					
	Source / Feed :				P431-5K (HVAC #5 Comp't, # 558)																					
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 32																					
645	RHK-1 - 6A		0		Magasin de provision sèche, 645 (retiré)										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
631	RHK-2 - 6A	1			Cafétéria 631			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
631	RHK-3 - 6A			1	Cafétéria 631			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
631	RHK-4 - 6A		1		Cafétéria 631			1			1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
633	RHK-5 - 6A	1			Cuisinette de l'équipage 633				1		1			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		2	1	1	4																					
Comp't	RH-M	A-B	B-C	C-A																						
	Local / Comp't :				CVAC/HVAC #5 Comp't, # 558																					
	Source / Feed :				P431-5M (HVAC #5 Comp't, # 558)																					
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 32																					
526-1	RHM-1 - 6A	0			Rangement salon des officiers 526-1 (retiré)										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
526	RHM-2 - 6A		1		Salon des officiers 526		1				1		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
527	RHM-3 - 6A			0	Cantine 527 (retiré)										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
521	RHM-4 - 6A			0	Cuisinette des officiers 521										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
519	RHM-5 - 8A		1		Dispensaire 519		1				1			1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
522	RHM-6 - 10A			1	Salle à manger des officiers 522		1				1		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
522	RHM-7 - 10A	1			Salle à manger des officiers 522		1				1		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	2	1	4	0	5	1	26	25	20	67	10		0	3	0	0	0	0	0	2	1	26	25	20

[illegible]

	OCEH1500-T600	OCEM1500-T600	OCEM1250-T600	OCEM1000-T600	OCEM750-T600	OCEM500-T600	
	1.5H	1.5M	1.25M	1M	0.75M	0.5M	
RHA				6	1	2	
RHB				2	5	0	
RHC			1	0	7	1	
RHD				3	4	0	
RHE				3	4	0	
RHF				1	1	6	
RHG					1	7	
RHJ		1	0	8	2	3	
RHK				3	0	1	
RHM	3	1					
	3	2	1	26	25	20	77

									HVAC 2			HVAC 3			HVAC 4		HVAC 5		
Liste des équipements à remplacer / ou Installer List of equipments to be replaced / or Installed									RH-A	RH-B	RH-C	RH-D	RH-E	RH-F	RH-G	RH-J	RH-K	RH-M	
	En place/in place		A installer/to install		\$														
#	#Modele	Capacité	Capacité	#Modele				FB3020	0	1	1	1	1					1	5
RHA	FB3020	20	20	0				FB3025						1					1
RHB	FB3015	15	20	FD3020				FB3035								1			1
RHC	FB3015	15	20	FD3020															7
RHD	FB3015	15	20	FD3020					0										0
RHE	FB3015	15	20	FD3020								0							0
RHF	FB3015	15	25	FD3025											0				0
RHG	FB3015	15	15	0													0		0
RHJ	FB3030	30	35	FD3035															
RHK	FB3015	15	15	0															
RHM	FB3015	15	20	FD3020															
P433-4			15	FD3015															
					0.00 \$	0.00 \$													
RHA-5	FAZ-B6/2	6	10	FAZ-B10/2				FAZ-B8/2								1		2	3
RHF-3	FAZ-B6/2	6	12	FAZ-B12/2				FAZ-B10/2	1									2	3
RHJ-16	FAZ-B6/2	6	8	FAZ-B8/2				FAZ-B12/2						1					1
RHM-2	FAZ-B6/2	6	8	FAZ-B8/2															7
RHM-5	FAZ-B6/2	6	8	FAZ-B8/2															
RHM-6	FAZ-B6/2	6	10	FAZ-B10/2															
RHM-7	FAZ-B6/2	6	10	FAZ-B10/2				OCEH1500-T600										3	3
					0.00 \$	0.00 \$		OCEM1500-T600								1		1	2
								OCEM1250-T600			1								1
								OCEM1000-T600	6	2		3	3	1		8	3		26
								OCEM0750-T600	1	5	7	4	4	1	1	2			25
								OCEM0500-T600	2		1			6	7	3	1		20
																			77
									9	7	9	7	7	8	8	14	4	4	77
								Transfo 30 kva	1										1
								Transfo 30 kva				1							1
								Transfo 30 kva							1				1
								Transfo 15 kva									1		1

SAFETY PANEL Control XFO				Xfo 500 VA				MO500E	1			1			1		1		4
en place/in place			Nouveau/New	Xfo 500 VA				AJT4	2			2			2		2		8
HVAC#2	480/120V		1	MO500E				AJT10	1			1			1		1		4
HVAC#3	480/120V		1	MO500E														12	
HVAC#4	480/120V		1	MO500E															
HVAC#5	480/120V		1	MO500E				3C4awg 95°C (85 A)	xx pi.			xx pi.			xx pi.				
			4			- \$		3C8awg 95°C (46 A)	xx pi.			xx pi.			xx pi.				
HVAC#2	10A		1	AJT10				3C10 awg 95°C (36 A)						xx pi.			xx pi.		
HVAC#2	4A		2	AJT4															
HVAC#2		1		US3J1				MO500E	1			1			1		1	4	
HVAC#2		1		US3J2															
HVAC#3	10A		1	AJT10				C25DND330A	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	
HVAC#3	4A		2	AJT4															
HVAC#3		1		US3J1															
HVAC#3		1		US3J2															
HVAC#4	10A		1	AJT10															
HVAC#4	4A		2	AJT4															
HVAC#4		1		US3J1															
HVAC#4		1		US3J2															
HVAC#5	10A		1	AJT10															
HVAC#5	4A		2	AJT4															
HVAC#5		1		US3J1															
HVAC#5		1		US3J2															
		8	12		- \$	- \$													
Contacteur Eaton Contactor 30A																			
HVAC#2			3	C25DND330A	- \$														
HVAC#3			3	C25DND330A	- \$														
HVAC#4			2	C25DND330A	- \$														
HVAC#5			2	C25DND330A	- \$														
			10		- \$	- \$													
OCEH1500-T600			3		- \$														
OCEM1500-T600			2		- \$														
OCEM1250-T600			1		- \$														
OCEM1000-T600			26		- \$														
OCEM0750-T600			25		- \$														
OCEM0500-T600			20		- \$														

			77		- \$														
OTH3000P-A			2		- \$		pour / for RHF-3, 4, see note 1												
					- \$	- \$													
Current Limiter PDD P431 Locker Elect. pont princ. trib.																			
P431-2	50A		1	LFB3070R	- \$														
P431-3	40A		1	LFB3070R	- \$														
P431-4	40A		1	LFB3070R	- \$														
P431-5	30A		1	LFB3070R	- \$														
					- \$	- \$													
Câbles pour brancher les transfos TUC#2, 3, 4, 5 : longueur à mesurer/ cables to hook-up new transfos. length to be measured																			
	Type	long.-pi. /length	- ft																
TUC2 prim.	3C#8	?	for HVAC#2																
TUC2 sec.	3C#4	?	for HVAC#2																
TUC3 prim.	3C#8	?	for HVAC#3																
TUC3 sec.	3C#4	?	for HVAC#3																
TUC4 prim.	3C#8	?	for HVAC#3																
TUC4 sec.	3C#4	?	for HVAC#4																
TUC5 prim.	3C#10	?	for HVAC#5																
TUC5 sec.	3C#10	?	for HVAC#5																
Câble entre HVAC #3 Safety control panel et RHF : longueur à mesurer/ cable between HVAC #3 Safety control panel & RHF : length to be measured																			
	Type	Feet - pi																	
Safety -->RHF	3C#10	?																	
Rex Transformer distribution 460/240																			
HVAC#2	30 KVA		1	BC30H1-C/E3R-6/ABS/Z3	- \$														
HVAC#3	30 KVA		1	BC30H1-C/E3R-6/ABS/Z3	- \$														
HVAC#4	30 KVA		1	BC30H1-C/E3R-6/ABS/Z3	- \$														
HVAC#5	15 KVA		1	BC15H1-C/E3R-5/ABS/Z3	- \$														
		- \$																	
Lampes 240V pour indication de - gnd fault - indication lights (safety panel)																			
HVAC#2, 3, 4, 5	XB5AVM1		12		- \$														

Diffuseur/Diffuser 13"		-	\$	64			-	\$											
Diffuseur/Diffuser 15"		-	\$	4			-	\$											
Clapet/damper 7" x 8"		-	\$	68			-	\$											
grilles 30°		-	\$	68			-	\$											
grilles 0°		-	\$	68			-	\$											
							0.00	\$											
Highlithed items, in yellow, to be furnished by contractor, nevertheless as mentionned in the specs all equipments to be furnished by contractor and not limited to this list , like connectors, cable gland, etc...																			
Les items surlignés, en jaune, sont fournis par l'entrepreneur, cependant tel qu'indiqué au devis, tout l'équipement requis, et ne se limitant pas à cette liste, sera fourni par l'entrepreneur, tel que borniers, presse-étoupe, etc...																			
note 1 :	To be noted that only 2 t'stats mentionned to be ordered on this page because they are furnished with the convector model as proposed.																		
note 1 :	À noter que seulement 2 t'stats à commander dans cette liste puisqu'ils viennent avec le modèle de convecteur proposé.																		

Comp't	RH-A	A-B	B-C	C-A		2	1.5	1.25	1	0.75	0.5	C+D	C	D	Megger /500V	I L1	I L2	I L3	T'stat OK	Esthétique Finition - Finish	Fixation	Qualité Général(e)- Quality
	Local / Comp't :				CVAC / HVAC #2 et 3 Local/Comp't #410																	
	Source / Feed :				P431-2A (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)																	
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 29																	
202	RHA-1 - 6A	1			Salle d'acquisition 202				1			1										
201	RHA-2 - 6A		0		Salle des serveurs 201																	
203	RHA-3 - 6A			0	Salle équipements électroniques 203																	
310	RHA-4 - 6A		1		Cabine sciences 310					1		1										
300	RHA-5 - 10A	2			Cabine de jour du capitaine 300				2			1	1									
300	RHA-6 - 6A		1		Chambre à coucher du capitaine 300				1			1										
300	RHA-7 - 6A			0	Bureau du Capitaine 300									1								
401	RHA-8 - 6A		1		Bureau chef de mission 401				1			1										
401	RHA-9 - 6A			1	Chambre à coucher chef mission 401				1			1										
402	RHA-10 - 6A		1		Cabine technicien électronique 402						1	1										
403	RHA-11 - 6A	1			Cabine sciences 403						1	1										
423	RHA-12 - 10A				(déplacé sur MCC #11) Lab. Diffusomètre																	
		4	4	1	9																	
C+D	Convecteur au dessus diffuseur/Convector over diffuser																					
C	Convecteur seul/Convactor only																					
D	Diffuseur seulement/Diffuser box only																					

Comp't	RH-B	A-B	B-C	C-A																	
	Local / Comp't :				Pont supérieur bâbord / Upper Deck Stbd																
	Source / Feed :				P431-2B (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)																
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 29																
531	RHB-1 - 6A	1			Cabine pilote hélicoptère 531				1			1									
532	RHB-2 - 6A		1		Cabine mécanicien hélicoptère 532					1		1									
534	RHB-3 - 6A			1	Cabine observateur de glace / sciences 534					1		1									
535	RHB-4 - 6A			1	Cabine maître d'équipage/chef cuisinier 535					1		1									
536	RHB-5 - 6A			1	Cabine sciences 536					1		1									
540	RHB-6 - 6A		1		Cabine sciences 540					1		1									
537	RHB-7 - 6A	1			Cabine sciences 537				1			1									
539	RHB-8 - 6A		0		Buanderie Pont Sup. (539)																
		2	2	3	7																
Comp't	RH-C	L1- L2	L2- L3	L3- L1																	
	Local / Comp't :				Pont principal bâbord/Main deck port side																
	Source / Feed :				P431-2C (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)																
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 29																
651	RHC-1 - 6A		1		Cabine cuisinier / steward 651			1				1									
652	RHC-2 - 6A		1		Cabine stewards 652						1	1									
654	RHC-3 - 6A		1		Cabine cuisinier / steward 654				1			1									

655	RHC-4 - 6A	1			Cabine commis-magasinier / steward 655					1		1										
656	RHC-5 - 6A			1	Cabine timoniers 656					1		1										
657	RHC-6 - 6A			1	Cabine matelots 657					1		1										
658	RHC-7 - 6A	1			Cabine matelots 658					1		1										
659	RHC-8 - 6A			1	Cabine sciences 659					1		1										
660	RHC-9 - 6A	1			Cabine sciences 660					1		1										
		3	3	3	9																	
Comp't	RH-D	A-B	B-C	C-A																		
	Local / Comp't :				Pont principal tribord/Main deck stbd																	
	Source / Feed :				P431-3D (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)																	
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 30																	
630	RHD-1 - 6A		0		Salon équipage 630 (retiré / Removed)																	
630	RHD-2 - 6A	1			Salon équipage 630				1			1										
630	RHD-3 - 6A		1		Salon équipage 630				1			1										
628	RHD-4 - 6A	1			Salon de télévision 628				1			1										
625	RHD-5 - 6A			1	Cabine assistant-mécanicien 625					1		1										
624	RHD-6 - 6A			1	Cabine assistant-mécanicien 624					1		1										
623	RHD-7 - 6A		1		Cabine assistant-mécanicien 623					1		1										
622	RHD-8 - 6A			1	Cabine assistant-mécanicien 622					1		1										

		2	2	3	7																		
Comp't	RH-E	A-B	B-A	C-A																			
	Local / Comp't :				Pont supérieur trib.-Fr 103-Upper deck Stbd																		
	Source / Feed :				P431-3E (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)																		
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 30																		
516	RHE-1 - 6A		1		Cabine officier-médical 516				1			1											
514	RHE-2 - 6A	1			Cabine officier logistique 514				1			1											
512	RHE-3 - 6A		1		Cabine sciences 512					1		1											
511	RHE-4 - 6A	1			Cabine science / infirmerie 511					1		1											
510	RHE-5 - 6A			1	Cabine sciences 510					1		1											
508	RHE-6 - 6A			1	Cabine sciences 508				1			1											
515	RHE-7 - 6A		1		Bureau du navire 515 (réactivé)					1		1											
515	RHE-8 - 6A	0			Bureau du navire 515 (non-utilisé)																		
530	RHE-9 - 6A			0	Bureau Machines 530 (non-utilisé)																		
		2	3	2	7																		
Comp't	RH-F	A-B	B-C	C-A																			
	Local / Comp't :				CVAC / HVAC #2 et 3 Local/Comp't #410																		
	Source / Feed :				P431-3F (HVAC COMP'T #2 et 3, #410)																		
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 30																		
404	RHF-1 - 6A		1		Cabine sciences 404						1	1											

405	RHF-2 - 6A	0			Bureau chef mécanicien 405 (fusibles retirées)																	
405	RHF-3 - 12A			2	Bureau chef mécanicien 405 (2 x 1250)		2				0	0										
405	RHF-4 - 6A	1			Chambre chef mécanicien 405 (1x750 + 1x500)				1	1	0	0										
306	RHF-5 - 6A		1		Cabine 3e lieutenant 306				1		1											
304	RHF-6 - 6A	1			Bureau du pont 304					1	1											
303	RHF-7 - 6A		1		Chambre chef officier 303			1			1											
303	RHF-8 - 6A	1			Cabine de jour chef officier 303 (bab)					1	1											
303	RHF-9 - 6A	1			Cabine de jour chef officier 303 (trib)					1	1											
302	RHF-10 - 6A			1	Cabine 2e lieutenant 302					1	1											
301	RHF-11 - 6A		1		Cabine 1er lieutenant 301					1	1											
		4	4	3	11																	
Comp't	RH-G	a-b	b-c	c-a																		
	Local / Comp't :				Local électrique-503-Electrical locker																	
	Source / Feed :				P431-4G (HVAC #4 Comp't, # 616)																	
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 31																	
542	RHG-1 - 6A			1	Cabine électricien 542					1	1											
500	RHG-2 - 6A		1		Cabine mécanicien senior 500 (T)					1	1											
500	RHG-3 - 6A			1	Cabine mécanicien senior 500 (B)					1	1											
500	RHG-4 - 6A			1	Chambre mécanicien senior 500					1	1											

501	RHG-5 - 6A	1			Cabine scientifique 501					1		1										
502	RHG-6 - 6A		1		Cabine 1er mécanicien 502 (T)						1	1										
502	RHG-7 - 6A	1			Cabine 1er mécanicien 502 (AV)						1		1									
505	RHG-8 - 6A		1		Cabine 2e mécanicien 505						1	1										
		2	3	3	8																	
Comp't	RH-J	A-B	B-C	C-A																		
	Local / Comp't :				Pont principal tribord/Main deck stbd																	
	Source / Feed :				P431-4J (HVAC Comp't #4, # 616)																	
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 31																	
670	RHJ-1 - 6A		1		Cabine sciences 670					1		1										
671	RHJ-2 - 6A			1	Cabine sciences 671				1			1										
672	RHJ-3 - 6A		1		Cabine sciences 672				1			1										
678	RHJ-4 - 6A			1	CTD / ROV 678				1				1									
680	RHJ-5 - 6A			0	CTD / ROV 680 (fusibles retirées)																	
676	RHJ-6 - 6A	1			Laboratoire microscopes 676						1		1									
675	RHJ-7 - 6A		0		Laboratoire taxonomie 675 (Chauffage retiré)																	
673	RHJ-8 - 6A		1		Puits acoustique 673						1		1									
621	RHJ-9 - 6A		1		Cabine sciences 621					1		1										
618	RHJ-10 - 6A	1			Cabine sciences 618				1			1										

617	RHJ-11 - 6A		1		Cabine sciences 617				1			1										
620	RHJ-12 - 6A	1			Cabine sciences 620				1			1										
614	RHJ-13 - 6A			1	Laboratoire auto-analyseur 614				1				1									
675	RHJ-14 - 6A	1			Laboratoire taxonomie 675						1		1									
610	RHJ-15 - 6A			1	Laboratoire filtration avant 610				1				1									
682	RHJ-16 - 6A	1			Magasin scientifique 682 (niv.700)		1						1									
		5	5	4	14																	
Comp't	RH-K	A-B	B-C	C-A																		
	Local / Comp't :				Pont principal arrière/Main deck After																	
	Source / Feed :				P431-5K (HVAC #5 Comp't, # 558)																	
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 32																	
645	RHK-1 - 6A		0		Magasin de provision sèche, 645 (retiré)																	
631	RHK-2 - 6A	1			Cafétéria 631				1			1										
631	RHK-3 - 6A			1	Cafétéria 631				1			1										
631	RHK-4 - 6A		1		Cafétéria 631				1			1										
633	RHK-5 - 6A	1			Cuisinette de l'équipage 633						1		1									
		2	1	1	4																	
Comp't	RH-M	A-B	B-C	C-A																		
	Local / Comp't :				CVAC/HVAC #5 Comp't, # 558																	

	Source / Feed :				P431-5M (HVAC #5 Comp't, # 558)																	
	Plan / Dwg # :				221-900-8 # 32																	
526-1	RHM-1 - 6A	0			Rangement salon des officiers 526-1 (retiré)																	
526	RHM-2 - 6A		1		Salon des officiers 526		1					1										
527	RHM-3 - 6A			0	Cantine 527 (retiré)																	
521	RHM-4 - 6A			0	Cuisinette des officiers 521																	
519	RHM-5 - 8A		1		Dispensaire 519		1					1										
522	RHM-6 - 10A			1	Salle à manger des officiers 522	1						1										
522	RHM-7 - 10A	1			Salle à manger des officiers 522	1						1										
		1	2	1	4	2	3	3	26	26	21	67	10	1								
409	HVAC # 2				Safety Panel- CVAC/HVAC # Comp't, # 410																	
409	HVAC # 3				Safety Panel- CVAC/HVAC # Comp't, # 410																	
625	HVAC # 4				Safety Panel- CVAC/HVAC # Comp't, # 616																	
558	HVAC # 5				Safety Panel - CVAC/HVAC #5 Comp't, # 558																	