



## FICHE TECHNIQUE PRODUIT

QUARTZ-OPALE-  
HYPELIN

TURQUOISE

G. CARRUCO

PERLE

RUBIS-SAPHIR-  
EMERAUDE

AZUR

MIKA

CORALIS

IVOIRE - MEDEA

BACS NEGATIF

BACS POSITIF

SURGELE VERTICAUX



## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

Condition normatives EN 441-4 & 12

RETOUR SOMMAIRE		PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT							INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-2/+2°C		0/+2	temp. évap. (°C)	+2/+4	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. ** par niveau
RUBIS II MMS-2	1250	985	—	—	1500	-9	—	—	(A)	(A)	2,41	(A)	0,31
RUBIS II MMS-3	1875	985	—	—	2250	-9	—	—	0,7	0,16	3,63	—	0,47
RUBIS II MMS-4	2500	985	—	—	3000	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
RUBIS II MMS-6	3750	985	—	—	4500	-9	—	—	1,4	0,33	7,28	—	0,94
RUBIS II MMS-BL3	2045	985	—	—	2454	-9	—	—	0,7	0,16	3,63	—	0,47
RUBIS II MMS-BL2.2	2285	985	—	—	2742	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
RUBIS II MMS-BL4	2500	985	—	—	3000	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
RUBIS II LMS-2	1250	1135	—	—	1500	-9	—	—	0,35	0,16	2,41	—	0,31
RUBIS II LMS-3	1875	1135	—	—	2250	-9	—	—	0,7	0,16	3,63	—	0,47
RUBIS II LMS-4	2500	1135	—	—	3000	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
RUBIS II LMS-6	3750	1135	—	—	4500	-9	—	—	1,4	0,33	7,28	—	0,94
RUBIS II LMS-BL3	2045	1135	—	—	2454	-9	—	—	0,7	0,16	3,63	—	0,47
RUBIS II LMS-BL2.2	2285	1135	—	—	2742	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
RUBIS II LMS-BL4	2500	1135	—	—	3000	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
SAPHIR II MMS-2	1250	985	—	—	1813	-9	—	—	0,35	0,16	2,41	—	0,31
SAPHIR II MMS-3	1875	985	—	—	2719	-9	—	—	0,7	0,16	3,63	—	0,47
SAPHIR II MMS-4	2500	985	—	—	3625	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
SAPHIR II MMS-6	3750	985	—	—	5438	-9	—	—	1,4	0,33	7,28	—	0,94
SAPHIR II MMS-BL3	2045	985	—	—	2965	-9	—	—	0,7	0,16	3,63	—	0,47
SAPHIR II MMS-BL2.2	2285	985	—	—	3313	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
SAPHIR II MMS-BL4	2500	985	—	—	3625	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
SAPHIR II LMS-2	1250	1135	—	—	1813	-9	—	—	0,35	0,16	2,41	—	0,31
SAPHIR II LMS-3	1875	1135	—	—	2719	-9	—	—	0,7	0,16	3,63	—	0,47
SAPHIR II LMS-4	2500	1135	—	—	3625	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
SAPHIR II LMS-6	3750	1135	—	—	5438	-9	—	—	1,4	0,33	7,28	—	0,94
SAPHIR II LMS-BL3	2045	1135	—	—	2965	-9	—	—	0,7	0,16	3,63	—	0,47
SAPHIR II LMS-BL2.2	2285	1135	—	—	3313	-9	—	—	0,7	0,19	3,63	—	0,47
SAPHIR II LMS-BL4	2500	1135	—	—	3625	-9	—	—	1,1	0,22	4,85	—	0,63
EMERAUDE II 14 EUS-2	1250	900	—	—	2200	-6	—	—	0,7	—	2,4	—	0,45
EMERAUDE II 14 EUS-3	1875	900	—	—	3300	-6	—	—	1,1	—	3,6	—	0,7
EMERAUDE II 14 EUS-4	2500	900	—	—	4400	-6	—	—	1,4	—	4,8	—	0,9
EMERAUDE II 14 EUS-6	3750	900	—	—	6600	-6	—	—	2,1	—	7,3	—	1,35
EMERAUDE II 14 EUS-BL1.8	1830	900	—	—	3221	-6	—	—	1,1	—	3,6	—	0,9
EMERAUDE II 14 EUS-BL3	2075	900	—	—	3652	-6	—	—	1,1	—	3,6	—	0,7
EMERAUDE II 16 EUS-2	1250	900	—	—	2450	-6	—	—	0,75	—	2,4	—	0,45
EMERAUDE II 16 EUS-3	1875	900	—	—	3675	-6	—	—	1,1	—	3,6	—	0,7
EMERAUDE II 16 EUS-4	2500	900	—	—	4900	-6	—	—	1,4	—	4,8	—	0,9
EMERAUDE II 16 EUS-6	3750	900	—	—	7350	-6	—	—	2,1	—	7,3	—	1,35
EMERAUDE II 16 EUS-BL1.8	1830	900	—	—	3587	-6	—	—	1,1	—	3,6	—	0,9
EMERAUDE II 16 EUS-BL3	2075	900	—	—	4067	-6	—	—	1,1	—	3,6	—	0,7
EMERAUDE III 16-EU-2	1250		2200	-9	2175	-6,5	—	—	0,23	—	1,5	—	0,45
EMERAUDE III 16-EU-3	1875		3300	-9	3263	-6,5	—	—	0,46	—	2,6	—	0,7
EMERAUDE III 16-EU-4	2500		4400	-9	4350	-6,5	—	—	0,46	—	3,5	—	0,9
EMERAUDE III 16-EU-6	3750		6600	-9	6525	-6,5	—	—	0,69	—	5,2	—	1,35
EMERAUDE III 16-EU-W	1600		2816	-9	4900	-6,5	—	—	0,46	—	2,6	—	0,7
EMERAUDE III 14-EU-2	1250		1975	-9	1950	-6,5	—	—	0,23	—	1,5	—	0,45
EMERAUDE III 14-EU-3	1875		2963	-9	2925	-6,5	—	—	0,46	—	2,6	—	0,7
EMERAUDE III 14-EU-4	2500		3950	-9	3900	-6,5	—	—	0,46	—	3,5	—	0,9
EMERAUDE III 14-EU-6	3750		5925	-9	5850	-6,5	—	—	0,69	—	5,2	—	1,35
EMERAUDE III 14-EU-W	1600		2528	-9	3944	-6,5	—	—	0,46	—	2,6	—	0,7
EMERAUDE III 16-EM-2	1250		1825	-8	1713	-6	—	—	0,23	—	1,5	—	0,45
EMERAUDE III 16-EM-3	1875		2738	-8	2569	-6	—	—	0,46	—	2,6	—	0,7
EMERAUDE III 16-EM-4	2500		3650	-8	3425	-6	—	—	0,46	—	3,5	—	0,9
EMERAUDE III 16-EM-6	3750		5475	-8	5138	-6	—	—	0,69	—	5,2	—	1,35
EMERAUDE III 16-EM-W	1600		2336	-8	3200	-6	—	—	0,46	—	2,6	—	0,7
EMERAUDE III 15-EM-2	1250		1725	-9	1700	-6,5	—	—	0,23	—	1,5	—	0,45
EMERAUDE III 15-EM-3	1875		2588	-9	2550	-6,5	—	—	0,46	—	2,6	—	0,7
EMERAUDE III 15-EM-4	2500		3450	-9	3400	-6,5	—	—	0,46	—	3,5	—	0,9
EMERAUDE III 15-EM-6	3750		5175	-9	5100	-6,5	—	—	0,69	—	5,2	—	1,35
EMERAUDE III 15-EM-W	1600		2208	-9	3003	-6,5	—	—	0,46	—	2,6	—	0,7

\* Etagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration \*\* Eclairage compensé: x 0,65

\* Etagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées



## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

**Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR**

[RETOUR SOMMAIRE](#)
**PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT**
**INTENSITE ELECTRIQUE**

TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT						INTENSITE ELECTRIQUE				
			0/+2	temp. évap. (°C)	+2/+4	temp. évap. (°C)	+4/+6	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauf.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. ** par niveau
									(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
MIKA SD- 2	1250	1185	1320	-10	1130	-10			0,4		1,2		0,16
MIKA SD- 3	1875	1185	1970	-10	1680	-10			0,6		2,09		0,27
MIKA SD- S	2238	1185	2400	-10	1900	-10			0,24		2,7		0,36
MIKA SD- 4	2500	1185	2630	-10	2240	-10			0,79		2,9		0,38
MIKA SD- 6	3750	1185	3940	-10	3350	-10			1,19		4,63		0,6
MIKA SD- AO 45°	AO 45°	1185					520	-10	0,035		0,06		0,11
MIKA SD- AO 90°	AO 90°	1185					950	-10	0,07		0,12		0,22
MIKA SD- AF 45°	AF 45°	1185					570	-10	0,12		0,12		0,22
MIKA SD- AF 90°	AF 90°	1185					1050	-10	0,6		0,26		0,44
MIKA SD PLUS- 2	1250	1185	1320	-10	1130	-10			0,4		1,2		0,16
MIKA SD PLUS- 3	1875	1185	1970	-10	1680	-10			0,6		2,09		0,27
MIKA SD PLUS- S	2238	1185	2400	-10	1900	-10			0,24		2,7		0,36
MIKA SD PLUS- 4	2500	1185	2630	-10	2240	-10			0,79		2,9		0,38
MIKA SD PLUS- 6	3750	1185	3940	-10	3350	-10			1,19		4,63		0,6
MIKA SD PLUS- AO 45°	AO 45°	1185					520	-10	0,035		0,06		0,11
MIKA SD PLUS- AO 90°	AO 90°	1185					950	-10	0,07		0,12		0,22
MIKA SD PLUS- AF 45°	AF 45°	1185					570	-10	0,12		0,12		0,22
MIKA SD PLUS- AF 90°	AF 90°	1185					1050	-10	0,6		0,26		0,44
MIKA ST- 2	1250	1185	1400	-10					0,12		1,22		0,2
MIKA ST- 3	1875	1185	2100	-10					0,18		2,09		0,32
MIKA ST- S	2260	1185	2500	-10					0,24		2,72		0,36
MIKA ST- 4	2500	1185	2800	-10					0,24		2,9		0,41
MIKA ST- 6	3750	1185	4200	-10					0,36		4,6		0,62
MIKA ST- AO 45°	AO 45°						560	-10	0,03		0,61		0,3
MIKA ST- AO 90°	AO 90°						1020	-10	0,07		1,22		0,6
MIKA ST- AF 45°	AF 45°						610	-10	0,06		1,22		0,6
MIKA ST- AF 90°	AF 90°						1130	-10	0,12		2,45		1,21
MIKA ST PLUS- 2	1250	1185	1400	-10									
MIKA ST PLUS- 3	1875	1185	2100	-10									
MIKA ST PLUS- S	2238	1185	2500	-10									
MIKA ST PLUS- 4	2500	1185	2800	-10									
MIKA ST PLUS- 6	3750	1185	4200	-10									
MIKA ST PLUS- AO 45°	AO 45°						560	-10	0,03		0,61		0,3
MIKA ST PLUS- AO 90°	AO 90°						1020	-10	0,07		1,22		0,6
MIKA ST PLUS- AF 45°	AF 45°						610	-10	0,06		1,22		0,6
MIKA ST PLUS- AF 90°	AF 90°						1130	-10	0,12		2,45		1,21

\* Etagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration maxi 12%)

\* Etagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées.

\*\* Eclairage compensé: x 0,65



## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

**Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR**

RETOUR SOMMAIRE			PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT						INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	0/+2	temp. évap. (°C)	+2/+4	temp. évap. (°C)	+4/+6	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauf.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. ** par niveau
									(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
IVOIRE ST-2	1250	1135	1350	-10	1320	-10			0,23		2,27		0,63
IVOIRE ST-3	1875	1135	2030	-10	1970	-10			0,46		2,72		0,97
IVOIRE ST-S	2138	1135	2300	-10	2250	-10			0,46		3,18		1,09
IVOIRE ST-4	2500	1135	2700	-10	2630	-10			0,46		3,63		1,22
IVOIRE ST-6	3750	1135	4050	-10	3940	-10			0,69		5,4		1,84
IVOIRE ST PLUS - 2	1250	1135	1350	-10	1320	-10			0,23		2,27		0,63
IVOIRE ST PLUS - 3	1875	1135	2030	-10	1970	-10			0,46		2,72		0,97
IVOIRE ST PLUS - S	2138	1135	2300	-10	2250	-10			0,46		3,18		1,09
IVOIRE ST PLUS - 4	2500	1135	2700	-10	2630	-10			0,46		3,63		1,22
IVOIRE ST PLUS - 6	3750	1135	4050	-10	3940	-10			0,69		5,4		1,84
IVOIRE SD-2	1250	1135	1000	-10	980	-10			0,23		2,27		0,41
IVOIRE SD-3	1875	1135	1500	-10	1460	-10			0,46		2,72		0,64
IVOIRE SD-S	2138	1135	1710	-10	1670	-10			0,46		3,18		0,72
IVOIRE SD-4	2500	1135	2000	-10	1950	-10			0,46		3,63		0,81
IVOIRE SD-6	3750	1135	3000	-10	2930	-10			0,69		5,45		1,22
IVOIRE SD PLUS - 2	1250	1135	1000	-10	980	-10			0,23		2,27		0,41
IVOIRE SD PLUS - 3	1875	1135	1500	-10	1460	-10			0,46		2,72		0,64
IVOIRE SD PLUS - S	2138	1135	1710	-10	1670	-10			0,46		3,18		0,72
IVOIRE SD PLUS - 4	2500	1135	2000	-10	1950	-10			0,46		3,63		0,81
IVOIRE SD PLUS - 6	3750	1135	3000	-10	2930	-10			0,69		5,45		1,22
MEDEA SD-75-2	1250	1020	1320	-9	1130	-9			0,04	-	1,17		0,46
MEDEA SD-75-3	1875	1020	1970	-9	1680	-9			0,05	-	2,00		0,71
MEDEA SD-75-TG	2210	1020	2400	-9	1900	-9			0,07	-	2,61		0,80
MEDEA SD-75-4	2500	1020	2630	-9	2240	-9			0,07	-	2,78		0,92
MEDEA SD-75-6	3750	1020	3940	-9	3350	-9			0,11	-	4,43		1,38
									0,00	-	0,00		0,00
MEDEA SD-90-2	1250	1160	1320	-9	1130	-9			0,04	-	1,17		0,46
MEDEA SD-90-3	1875	1160	1970	-9	1680	-9			0,05	-	2,00		0,71
MEDEA SD-90-TG	2210	1160	2400	-9	1900	-9			0,07	-	2,61		0,80
MEDEA SD-90-4	2500	1160	2630	-9	2240	-9			0,07	-	2,78		0,92
MEDEA SD-90-6	3750	1160	3940	-9	3350	-9			0,11	-	4,43		1,38
MEDEA SD-90-AO90°			-		-		1060	-9	0,04	-	1,17		0,25
MEDEA SD-90-AO-45°			-		-		580	-9	0,02	-	0,61		-
MEDEA SD-90-AO90°			-		-		1170	-9	0,07	-	2,35		1,00
MEDEA SD-90-AO-45°			-		-		640	-9	0,05	-	1,17		0,50
MEDEA ST-90-2	1250	1020	1400	-9	1200				0,04	-	1,17		0,46
MEDEA ST-90-3	1875	1020	2100	-9	1800				0,05	-	2,00		0,71
MEDEA ST-90-TG	2210	1020	2500	-9	2100				0,07	-	2,61		0,80
MEDEA ST-90-4	2500	1020	2800	-9	2400				0,07	-	2,78		0,92
MEDEA ST-90-6	3750	1020	4200	-9	3600				0,11	-	4,43		1,38

\* Etagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration maxi 12%)

\* Etagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées.

\*\* Eclairage compensé: x 0,65





## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

Condition normatives EN 441-4 & 12

RETOUR SOMMAIRE			PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT						INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-1/+1	temp. évap. (°C)	0/+2	temp. évap. (°C)	+2/+4	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. par niveau
TURQUOISE II EUS-2	1250	900			2413	-9			(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
TURQUOISE II EUS-3	1875	900			3619	-9			0,7		2,4		0,45
TURQUOISE II EUS-4	2500	900			4825	-9			1,05		3,6		0,7
TURQUOISE II EUS-6	3750	900			7238	-9			1,4		4,8		0,9
TURQUOISE II EUS-S2	1450	900			2799	-9			2,1		7,3		1,35
TURQUOISE II EUS-S1.8	1830	900			3532	-9			0,7		2,4		0,45
TURQUOISE II EUS-S3	2075	900			4005	-9			0,95		2,6		0,5
									1,05		3,6		0,7
TURQUOISE EMS-2	1250	900			2090	-9							
TURQUOISE EMS-3	1875	900			3135	-9			0,7		2,4		0,45
TURQUOISE EMS-4	2500	900			4180	-9			1,05		3,6		0,7
TURQUOISE EMS-6	3750	900			6270	-9			1,4		4,8		0,9
TURQUOISE EMS-S2	1450	900			2424	-9			2,1		7,3		1,35
TURQUOISE EMS-S3	1830	900			3060	-9			0,7		2,4		0,45
TURQUOISE EMS-S	2075	900			3469	-9			1,05		3,6		0,7
									1,4		4,1		0,7
TURQUOISE II MUS-3	1875	1000			3788	-9							
TURQUOISE II MUS-4	2500	1000			5050	-9			1,05		3,6		0,7
TURQUOISE II MUS-6	3750	1000			7575	-9			1,4		4,8		0,9
TURQUOISE II MUS-S3	2075	1000			4192	-9			2,1		7,3		1,35
TURQUOISE II MUS-S	2315	1000			4676	-9			1,05		3,6		0,7
TURQUOISE II MUS-S4	2700	1000			5454	-9			1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9
TURQUOISE MMS-3	1875	1000			3229	-9							
TURQUOISE MMS-4	2500	1000			4305	-9			1,05		3,6		0,7
TURQUOISE MMS-6	3750	1000			6458	-9			1,4		4,8		0,9
TURQUOISE MMS-S3	2075	1000			3573	-9			2,1		7,3		1,35
TURQUOISE MMS-S	2315	1000			3986	-9			1,05		3,6		0,7
TURQUOISE MMS-S4	2700	1000			4649	-9			1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9
TURQUOISE MMT-3	1875	1000	3844	-9									
TURQUOISE MMT-4	2500	1000	5125	-9					1,05		3,6		0,7
TURQUOISE MMT-6	3750	1000	7688	-9					1,4		4,8		0,9
TURQUOISE MMT-S3	2075	1000	4254	-9					2,1		7,3		1,35
TURQUOISE MMT-S4	2700	1000	5535	-9					1,05		3,6		0,7
									1,4		4,8		0,9
TURQUOISE MHT-3	1875	1000	3413	-9									
TURQUOISE MHT-4	2500	1000	4550	-9					1,05		3,6		0,7
TURQUOISE MHT-6	3750	1000	6825	-9					1,4		4,8		0,9
TURQUOISE MHT-S3	2075	1000	3777	-9					2,1		7,3		1,35
TURQUOISE MHT-S4	2700	1000	4914	-9					1,05		3,6		0,7
									1,4		4,8		0,9
TURQUOISE II LUS-3	1875	1150			2884	-9							
TURQUOISE II LUS-4	2500	1150			3845	-9			1,05		3,6		0,7
TURQUOISE II LUS-6	3750	1150			5768	-9			1,4		4,8		0,9
TURQUOISE II LUS-S	2315	1150			3560	-9			2,1		7,3		1,35
TURQUOISE II LUS-S4	2700	1150			4153	-9			1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9
TURQUOISE LMS-3	1875	1150			3326	-9							
TURQUOISE LMS-4	2500	1150			4435	-9			1,05		3,6		0,7
TURQUOISE LMS-6	3750	1150			6653	-9			1,4		4,8		0,9
TURQUOISE LMS-S	2315	1150			4107	-9			2,1		7,3		1,35
TURQUOISE LMS-S4	2700	1150			4790	-9			1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9
TURQUOISE LHT-3	1875	1150	3713	-9									
TURQUOISE LHT-4	2500	1150	4950	-9					1,05		3,6		0,7
TURQUOISE LHT-6	3750	1150	7425	-9					1,4		4,8		0,9
TURQUOISE LHT-S	2315	1150	4584	-9					2,1		7,3		1,35
TURQUOISE LHT-S4	2700	1150	5346	-9					1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9

\* Étagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration maxi 12%),

\* Étagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées.

\*\* Eclairage compensé: x 0,65



## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

Condition normatives EN 441-4 & 12

RETOUR SOMMAIRE			PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT					INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)			'-1/+1°	+4/+6	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. par niveau
								(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
TURQUOISE EBP-2	1250	885				1706	-9	0,7		2,4		0,45
TURQUOISE EBP-3	1875	885				2559	-9	0,7		3,6		0,7
TURQUOISE EBP-4	2500	885				3413	-9	1,05		4,8		0,9
TURQUOISE EBP-6	3750	885				5119	-9	1,4		7,3		1,35
TURQUOISE EBP-S2	1420	885				1938	-9	0,7		2,4		0,45
TURQUOISE EBP-S3	2045	885				2791	-9	0,7		3,6		0,9
TURQUOISE EMP-2	1250	885				1536	-9	0,7		2,4		0,45
TURQUOISE EMP-3	1875	885				2304	-9	0,7		3,6		0,7
TURQUOISE EMP-4	2500	885				3073	-9	1,05		4,8		0,9
TURQUOISE EMP-6	3750	885				4609	-9	1,4		7,3		1,35
TURQUOISE EMP-S2	1420	885				1745	-9	0,7		2,4		0,45
TURQUOISE EMP-S3	2045	885				2513	-9	0,7		3,6		0,9
TURQUOISE MBP-3	1875	985				2636	-9	0,7				0,7
TURQUOISE MBP-4	2500	985				3515	-9	1,05				0,9
TURQUOISE MBP-6	3750	985				5273	-9	1,4				1,35
TURQUOISE MBP-S3	2045	985				2875	-9	0,7				0,7
TURQUOISE MBP-S	2285	985				3213	-9	1,05				0,7
TURQUOISE MBP-S4	2670	985				3754	-9	1,05				0,9
TURQUOISE MMP-3	1875	985				2372	-9	0,7		3,6		0,7
TURQUOISE MMP-4	2500	985				3163	-9	1,05		4,8		0,9
TURQUOISE MMP-6	3750	985				4744	-9	1,4		7,3		1,35
TURQUOISE MMP-S3	2045	985				2587	-9	0,7		3,6		0,7
TURQUOISE MMP-S	2285	985				2891	-9	1,05		4,1		0,7
TURQUOISE MMP-S4	2670	985				3378	-9	1,05		4,8		0,9
TURQUOISE LBP-3	1875	1135				2715	-9	0,7		3,6		0,7
TURQUOISE LBP-4	2500	1135				3620	-9	1,05		4,8		0,9
TURQUOISE LBP-6	3750	1135				5430	-9	1,4		7,3		1,35
TURQUOISE LBP-S	2285	1135				3309	-9	1,05		4,1		0,7
TURQUOISE LBP-S4	2670	1135				3866	-9	1,05		4,8		0,9
TURQUOISE LMP-3	1875	1135				2443	-9	0,7		3,6		0,7
TURQUOISE LMP-4	2500	1135				3258	-9	1,05		4,8		0,9
TURQUOISE LMP-6	3750	1135				4886	-9	1,4		7,3		1,35
TURQUOISE LMP-S	2285	1135				2977	-9	1,05		4,1		0,7
TURQUOISE LMP-S4	2670	1135				3479	-9	1,05		4,8		0,9
TURQUOISE LMT-3	1875	1135			3975		-9	1,05		3,6		0,7
TURQUOISE LMT-4	2500	1135			5300		-9	1,4		4,8		0,9
TURQUOISE LMT-6	3750	1135			7950		-9	2,1		7,3		1,35
TURQUOISE LMT-S	2285	1135			4844		-9	1,4		4,1		0,7
TURQUOISE LPT-3	1875	1135			3416		-9	1,05		3,6		0,7
TURQUOISE LPT-4	2500	1135			4555		-9	1,4		4,8		0,9
TURQUOISE LPT-6	3750	1135			6833		-9	2,1		7,3		1,35
TURQUOISE LPT-S4	2670	1135			4865		-9	1,4		4,8		0,9
TURQUOISE RB/M/UP-EP	2750	1135				4098	-9	3,2				0,9
TURQUOISE RB/M/UP-EP1	1350	1135				2012	-9	1,9				0,7
TURQUOISE RB/M/UP-3	1875	1135				2794	-9	2,1				0,7
TURQUOISE RB/M/UP-4	2500	1135				3725	-9	3,2				0,9
TURQUOISE RB/M/UP-6	3750	1135				5588	-9	4,2				1,35
TURQUOISE RB/M/UP-S	2285	1135				3405	-9	2,1				0,7
TURQUOISE RB/M/UP-S4	2670	1135				3978	-9	3,2				0,9

\* Etagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées. (majoration maxi 12%)

\* Etagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées.

\*\* Eclairage compensé: x 0,65



## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

Condition normatives EN 441-2 version 2000

RETOUR SOMMAIRE		EN441-2 PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT								INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-2/0°C	0+2°C	temp. évap. (°C)	2°+4°C	temp. évap. (°C)	+4/+6	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. par niveau
										(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
PERLE EU- 2	1250	872		2121	-10	1768	-8			0,46		1,5		0,45
PERLE EU- 3	1875	872		3182	-10	2651	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE EU- 4	2500	872		4243	-10	3535	-8			0,69		3,5		0,9
PERLE EU- 6	3750	872		6364	-10	5303	-8			1,15		5,2		1,35
PERLE EU- W	1600	872		2715	-10	2262	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE EU. 2	1250	872	1975		-8					0,46		1,5		0,45
PERLE EU. 3	1875	872	2963		-8					0,69		2,6		0,7
PERLE EU. 4	2500	872	3950		-8					0,92		3,5		0,9
PERLE EU. 6	3750	872	5925		-8					1,38		5,2		1,35
PERLE EU. W	1420	872	2244		-8					0,69		2,6		0,7
PERLE MU- 3	1875	972		3308	-10	2756	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE MU- S	2000	972		3528	-10	2940	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE MU- 4	2500	972		4410	-10	3675	-8			0,69		3,5		0,9
PERLE MU- 6	3750	972		6615	-10	5513	-8			1,15		5,2		1,35
PERLE MU. 3	1875	972	4114		-8					0,69		2,6		0,7
PERLE MU. S	2000	972	4388		-8					0,92		2,6		0,7
PERLE MU. 4	2500	972	5485		-8					0,92		3,5		0,9
PERLE MU. 6	3750	972	8228		-8					1,38		5,2		1,35
PERLE LU- 3	1875	1072		3441	-10	2867	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE LU- S	2000	1072		3670	-10	3058	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE LU- 4	2500	1072		4588	-10	3823	-8			0,69		3,5		0,9
PERLE LU- 6	3750	1072		6881	-10	5734	-8			1,15		5,2		1,35
PERLE LU. 3	1875	1072	4277		-8					0,69		2,6		0,7
PERLE LU. S	2000	1072	4562		-8					0,92		2,6		0,7
PERLE LU. 4	2500	1072	5703		-8					0,92		3,5		0,9
PERLE LU. 6	3750	1072	8554		-8					1,38		5,2		1,35
PERLE EM- 2	1250	872		1866	-10	1555	-8			0,46		1,5		0,45
PERLE EM- 3	1875	872		2799	-10	2333	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE EM- 4	2500	872		3733	-10	3110	-8			0,69		3,5		0,9
PERLE EM- 6	3750	872		5599	-10	4665	-8			1,15		5,2		1,35
PERLE EM. 2	1250	872	2320		-8					0,46		1,5		0,45
PERLE EM. 3	1875	872	3480		-8					0,69		2,6		0,7
PERLE EM. 4	2500	872	4640		-8					0,92		3,5		0,9
PERLE EM. 6	3750	872	6960		-8					1,38		5,2		1,35
PERLE MM- 3	1875	972		2910	-10	2424	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE MM- S	2000	972		3104	-10	2586	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE MM- 4	2500	972		3880	-10	3233	-8			0,69		3,5		0,9
PERLE MM- 6	3750	972		5820	-10	4849	-8			1,15		5,2		1,35
PERLE MM. 3	1875	972	3621		-8					0,69		2,6		0,7
PERLE MM. S	2000	972	3862		-8					0,92		2,6		0,7
PERLE MM. 4	2500	972	4828		-8					0,92		3,5		0,9
PERLE MM. 6	3750	972	7241		-8					1,38		5,2		1,35
PERLE MH- 3	1875	972		2708	-10	2256	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE MH- 4	2500	972		3610	-10	3008	-8			0,69		3,5		0,9
PERLE MH- 6	3750	972		5415	-10	4511	-8			1,15		5,2		1,35

\* Etagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration maxi 12!

\* Etagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées:

\*\* Eclairage compensé: x 0,65





## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

Condition normatives EN 441-2 version 2000

RETOUR SOMMAIRE			PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT							INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-2/0 °C	0+2°C	temp. évap. (°C)	2°+4°C	temp. évap. (°C)	+4/+6	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. par niveau
PERLE MH. 3	1875	972	3368		-10					(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
PERLE MH. 4	2500	972	4490		-10					0,69		2,6		0,7
PERLE MH. 6	3750	972	6735		-10					0,92		3,5		0,9
PERLE LM- 3	1875	1072		2993	-10	2494	-8			1,38		5,2		1,35
PERLE LM- S	2000	1072		3192	-10	2660	-8							
PERLE LM- 4	2500	1072		3990	-10	3325	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE LM- 6	3750	1072		5985	-10	4988	-8			0,69		3,5		0,9
PERLE LM. 3	1875	1072	3763		-8					1,15		5,2		1,35
PERLE LM. S	2000	1072	4014		-8									
PERLE LM. 4	2500	1072	5018		-8					0,69		2,6		0,7
PERLE LM. 6	3750	1072	7526		-8					0,92		3,5		0,9
PERLE LH- 3	1875	1072		2784	-10	2319	-8			1,38		5,2		1,35
PERLE LH- S	2000	1072		2970	-10	2474	-8							
PERLE LH- 4	2500	1072		3713	-10	3093	-8			0,69		2,6		0,7
PERLE LH- 6	3750	1072		5569	-10	4639	-8			0,69		3,5		0,9
PERLE LH. 3	1875	1072	3501		-8					1,15		5,2		1,35
PERLE LH. S	2000	1072	3734		-8									
PERLE LH. 4	2500	1072	4668		-8					0,92		3,5		0,9
PERLE LH. 6	3750	1072	7001		-8					1,38		5,2		1,35
PERLE RUP-2.2	1400	1180		2360										
PERLE RUP 3.2	2000	1180		3380						0,46				0,2
PERLE RUP 3.5	2200	1180		3720						0,7				0,31
PERLE RUP 4	2500	1180		4220						0,9				0,38
PERLE RUP 4.4	2800	1180		4510						0,9				0,4
PERLE RUP 6	3750	1180		6050						1,15				0,52
										1,37				0,61

\* Etagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration maxi 12'

\* Etagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairée:

\*\* Eclairage compensé: x 0,65





## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

biance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR  
Condition normatives EN 441-4 & 12

RETOUR SOMMAIRE			PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT						INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-1/+1	temp. évap. (°C)	0/+2	temp. évap. (°C)	+2/+4	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. par niveau
AZUR II EUS-2	1250	900			2688	-9			(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
AZUR II EUS-3	1875	900			4031	-9			0,7		2,4		0,45
AZUR II EUS-4	2500	900			5375	-9			1,05		3,6		0,7
AZUR II EUS-6	3750	900			8063	-9			1,4		4,8		0,9
AZUR II EUS-S2	1450	900			3118	-9			2,1		7,3		1,35
AZUR II EUS-S1.8	1830	900			3935	-9			0,7		2,4		0,45
AZUR II EUS-S3	2075	900			4461	-9			0,95		3,6		0,5
									1,05		3,6		0,7
AZUR EMS-2	1250	900			2273	-9							
AZUR EMS-3	1875	900			3409	-9			0,7		2,4		0,45
AZUR EMS-4	2500	900			4545	-9			1,05		3,6		0,7
AZUR EMS-6	3750	900			6818	-9			1,4		4,8		0,9
AZUR EMS-S2	1450	900			2636	-9			2,1		7,3		1,35
AZUR EMS-S3	2075	900			3772	-9			0,7		2,4		0,45
									1,05		3,6		0,7
AZUR II MUS-3	1875	1000			4181	-9							
AZUR II MUS-4	2500	1000			5575	-9			1,05		3,6		0,7
AZUR II MUS-6	3750	1000			8363	-9			1,4		4,8		0,9
AZUR II MUS-S3	2075	1000			4627	-9			2,1		7,3		1,35
AZUR II MUS-S	2300	1000			5129	-9			1,05		3,6		0,7
AZUR II MUS-S4	2700	1000			6021	-9			1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9
AZUR MMS-3	1875	1000			3510	-9							
AZUR MMS-4	2500	1000			4680	-9			1,05		3,6		0,7
AZUR MMS-6	3750	1000			7020	-9			1,4		4,8		0,9
AZUR MMS-S3	2075	1000			3884	-9			2,1		7,3		1,35
AZUR MMS-S	2300	1000			4306	-9			1,05		3,6		0,7
AZUR MMS-S4	2700	1000			5054	-9			1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9
AZUR MMT-3	1875	1000	4200	-9									
AZUR MMT-4	2500	1000	5600	-9					1,05		3,6		0,7
AZUR MMT-6	3750	1000	8400	-9					1,4		4,8		0,9
AZUR MMT-S3	2075	1000	4648	-9					2,1		7,3		1,35
AZUR MMT-S4	2700	1000	6048	-9					1,05		3,6		0,7
									1,4		4,8		0,9
AZUR MHT-3	1875	1000	3844	-9									
AZUR MHT-4	2500	1000	5125	-9					1,05		3,6		0,7
AZUR MHT-6	3750	1000	7688	-9					1,4		4,8		0,9
AZUR MHT-S4	2700	1000	5535	-9					2,1		7,3		1,35
									1,4		4,8		0,9
AZUR II LUS-3	1875	1150			4219	-9							
AZUR II LUS-4	2500	1150			5625	-9			1,05		3,6		0,7
AZUR II LUS-6	3750	1150			8438	-9			1,4		4,8		0,9
AZUR II LUS-S	2285	1150			5141	-9			2,1		7,3		1,35
AZUR II LUS-S4	2670	1150			6008	-9			1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9
AZUR LMS-3	1875	1150			3600	-9							
AZUR LMS-4	2500	1150			4800	-9			1,05		3,6		0,7
AZUR LMS-6	3750	1150			7200	-9			1,4		4,8		0,9
AZUR LMS-S	2285	1150			4387	-9			2,1		7,3		1,35
AZUR LMS-S4	2670	1150			5126	-9			1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9
AZUR LHT-3	1875	1150	4088	-9									
AZUR LHT-4	2500	1150	5450	-9					1,05		3,6		0,7
AZUR LHT-6	3750	1150	8175	-9					1,4		4,8		0,9
AZUR LHT-S	2285	1150	4981	-9					2,1		7,3		1,35
AZUR LHT-S4	2670	1150	5821	-9					1,4		4,1		0,7
									1,4		4,8		0,9
AZUR LMT-3	1875	1150	4331	-9									
AZUR LMT-4	2500	1150	5775	-9					1,05		3,6		0,7
AZUR LMT-6	3750	1150	8663	-9					1,4		4,8		0,9
AZUR LMT-S	2285	1150	5278	-9					2,1		7,3		1,35
									1,4		4,1		0,7
AZUR LPT-3	1875	1150	3791	-9									
AZUR LPT-4	2500	1150	5055	-9					1,05		3,6		0,7
AZUR LPT-6	3750	1150	7583	-9					1,4		4,8		0,9
AZUR LPT-S	2285	1150	4620	-9					2,1		7,3		1,35
									1,4		4,1		0,7

\* Étagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration maxi 12%)

\* Étagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées \*\* Eclairage compensé: x 0,6%



## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR  
Condition normatives EN 441-4 & 12

RETOUR SOMMAIRE			PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT						INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)		temp. évap. (°C)		temp. évap. (°C)	+4/+6	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. par niveau
									(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
AZUR EUP-2	1250	885					1911	-9	0,7		2,4		0,45
AZUR EUP-3	1875	885					2867	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR EUP-4	2500	885					3823	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR EUP-6	3750	885					5734	-9	1,4		7,3		1,35
AZUR EUP-S2	1420	885					2171	-9	0,7		2,4		0,45
AZUR EUP-S3	2045	885					3127	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR EMP-2	1250	885					1760	-9	0,7		2,4		0,45
AZUR EMP-3	1875	885					2640	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR EMP-4	2500	885					3520	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR EMP-6	3750	885					5280	-9	1,4		7,3		1,35
AZUR EMP-S2	1420	885					1999	-9	0,7		2,4		0,45
AZUR EMP-S3	2045	885					2879	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR MUP-3	1875	985					2951	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR MUP-4	2500	985					3935	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR MUP-6	3750	985					5903	-9	1,4		7,3		1,35
AZUR MUP-S3	2045	985					3219	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR MUP-S	2285	985					3597	-9	1,05		4,1		0,7
AZUR MUP-S4	2670	985					4203	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR MMP-3	1875	985					2723	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR MMP-4	2500	985					3630	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR MMP-6	3750	985					5445	-9	1,4		7,3		1,35
AZUR MMP-S3	2045	985					2969	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR MMP-S	2285	985					3318	-9	1,05		4,1		0,7
AZUR MMP-S4	2670	985					3877	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR LUP-3	1875	1135					3039	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR LUP-4	2500	1135					4053	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR LUP-6	3750	1135					6079	-9	1,4		7,3		1,35
AZUR LUP-S	2285	1135					3704	-9	1,05		4,1		0,7
AZUR LUP-S4	2670	1135					4328	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR LMP-3	1875	1135					2803	-9	0,7		3,6		0,7
AZUR LMP-4	2500	1135					3738	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR LMP-6	3750	1135					5606	-9	1,4		7,3		1,35
AZUR LMP-S	2285	1135					3416	-9	1,05		4,1		0,7
AZUR LMP-S4	2670	1135					3992	-9	1,05		4,8		0,9
AZUR R/M/UP-3	1875	1135					3150	-8	2,1				0,7
AZUR R/M/UP-4	2500	1135					4200	-8	3,2				0,9
AZUR R/M/UP-6	3750	1135					6300	-8	4,2				1,35
AZUR R/M/UP-S	2285	1135					3839	-8	3,2				0,7
AZUR R/M/UP-S4	2670	1135					4486	-8	3,2				0,9
Vitrines EURO palettes MONAXIS													
Azur RBP-14	1400	1180					2415	-10	0,82				0,45
Azur RBP-28	2800	1180					4830	-10	2,06				1,14

\* Etagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration maxi 12%

\* Etagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées: \*\* Eclairage compensé: x 0,6;

RETOUR SOMMAIRE			PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT								INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-2/0°C	temp. évap. (°C)	0+2°C	temp. évap. (°C)	2°+4°C	temp. évap. (°C)	+4/+6	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. par niveau
											(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
CORALIS EU- 2	1250	872			2438	-10	2031	-8			0,46		1,5		0,45
CORALIS EU- 3	1875	872			3656	-10	3047	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS EU- 4	2500	872			4875	-10	4063	-8			0,69		3,5		0,9
CORALIS EU- 6	3750	872			7313	-10	6094	-8			1,15		5,2		1,35
CORALIS EU- W	1600	872			3120	-10	2600	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS EU. 2	1250	872	3056	-8		-6		-8			0,46		1,5		0,45
CORALIS EU. 3	1875	872	4584	-8		-6		-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS EU. 4	2500	872	6113	-8		-6		-8			0,92		3,5		0,9
CORALIS EU. 6	3750	872	9169	-8		-6		-8			1,38		5,2		1,35
CORALIS EU. W	1420	872	3472	-8		-6		-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS MU- 3	1875	972			3803	-10	3169	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS MU- S	2000	972			4056	-10	3380	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS MU- 4	2500	972			5070	-10	4225	-8			0,69		3,5		0,9
CORALIS MU- 6	3750	972			7605	-10	6338	-8			1,15		5,2		1,35
CORALIS MU. 3	1875	972	4729	-8							0,69		2,6		0,7
CORALIS MU. S	2000	972	5044	-8							0,92		2,6		0,7
CORALIS MU. 4	2500	972	6305	-8							0,92		3,5		0,9
CORALIS MU. 6	3750	972	9458	-8							1,38		5,2		1,35
CORALIS LU- 3	1875	1072			3954	-10	3294	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS LU- S	2000	1072			4218	-10	3514	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS LU- 4	2500	1072			5273	-10	4393	-8			0,69		3,5		0,9
CORALIS LU- 6	3750	1072			7909	-10	6589	-8			1,15		5,2		1,35
CORALIS LU. 3	1875	1072		-10	4916						0,69		2,6		0,7
CORALIS LU. S	2000	1072		-10	5244						0,92		2,6		0,7
CORALIS LU. 4	2500	1072		-10	6555						0,92		3,5		0,9
CORALIS LU. 6	3750	1072		-10	9833						1,38		5,2		1,35
CORALIS EM- 2	1250	872			2194	-10	1828	-8			0,46		1,5		0,45
CORALIS EM- 3	1875	872			3291	-10	2741	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS EM- 4	2500	872			4388	-10	3655	-8			0,69		3,5		0,9
CORALIS EM- 6	3750	872			6581	-10	5483	-8			1,15		5,2		1,35
CORALIS EM. 2	1250	872	2728	-8							0,46		1,5		0,45
CORALIS EM. 3	1875	872	4091	-8							0,69		2,6		0,7
CORALIS EM. 4	2500	872	5455	-8							0,92		3,5		0,9
CORALIS EM. 6	3750	872	8183	-8							1,38		5,2		1,35
CORALIS MM- 3	1875	972			3422	-10	2852	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS MM- S	2000	972			3650	-10	3042	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS MM- 4	2500	972			4563	-10	3803	-8			0,69		3,5		0,9
CORALIS MM- 6	3750	972			6844	-10	5704	-8			1,15		5,2		1,35
CORALIS MM. 3	1875	972	4256	-8							0,69		2,6		0,7
CORALIS MM. S	2000	972	4540	-8							0,92		2,6		0,7
CORALIS MM. 4	2500	972	5675	-8							0,92		3,5		0,9
CORALIS MM. 6	3750	972	8513	-8							1,38		5,2		1,35
CORALIS MH- 3	1875	972			2333	-10	2595	-8			0,69		2,6		0,7
CORALIS MH- 4	2500	972			3110	-10	3460	-8			0,69		3,5		0,9
CORALIS MH- 6	3750	972			4665	-10	5190	-8			1,15		5,2		1,35

\* Etagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration maxi 12%)

\*\* Eclairage compensé: x 0,65

\* Etagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées:



## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

Condition normatives EN441-2 version 2000

RETOUR SOMMAIRE			PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT							INTENSITE ELECTRIQUE					
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-2/0°C	temp. évap. (°C)	0+2°C	temp. évap. (°C)	2°+4°C	temp. évap. (°C)	+4/+6	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair. par niveau
											(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
<b>Coralis MH. 3</b>	1875	972	<b>3872</b>	-8							0,69		2,6		0,7
<b>Coralis MH. 4</b>	2500	972	<b>5163</b>	-8							0,92		3,5		0,9
<b>Coralis MH. 6</b>	3750	972	<b>7744</b>	-8							1,38		5,2		1,35
<b>Coralis LM- 3</b>	1875	1072			<b>3559</b>	-10	2966	-8			0,69		2,6		0,7
<b>Coralis LM- S</b>	2000	1072			<b>3796</b>	-10	3164	-8			0,69		2,6		0,7
<b>Coralis LM- 4</b>	2500	1072			<b>4745</b>	-10	3955	-8			0,69		3,5		0,9
<b>Coralis LM- 6</b>	3750	1072			<b>7118</b>	-10	5933	-8			1,15		5,2		1,35
<b>Coralis LM. 3</b>	1875	1072	<b>3399</b>	-8							0,69		2,6		0,7
<b>Coralis LM. S</b>	2000	1072	<b>3626</b>	-8							0,92		2,6		0,7
<b>Coralis LM. 4</b>	2500	1072	<b>4533</b>	-8							0,92		3,5		0,9
<b>Coralis LM. 6</b>	3750	1072	<b>6799</b>	-8							1,38		5,2		1,35
<b>Coralis LH- 3</b>	1875	1072			<b>3238</b>	-10	2698	-8			0,69		2,6		0,7
<b>Coralis LH- S</b>	2000	1072			<b>3454</b>	-10	2878	-8			0,69		2,6		0,7
<b>Coralis LH- 4</b>	2500	1072			<b>4318</b>	-10	3598	-8			0,69		3,5		0,9
<b>Coralis LH- 6</b>	3750	1072			<b>6476</b>	-10	5396	-8			1,15		5,2		1,35
<b>Coralis LH. 3</b>	1875	1072	<b>4026</b>	-8							0,69		2,6		0,7
<b>Coralis LH. S</b>	2000	1072	<b>4294</b>	-8							0,92		2,6		0,7
<b>Coralis LH. 4</b>	2500	1072	<b>5368</b>	-8							0,92		3,5		0,9
<b>Coralis LH. 6</b>	3750	1072	<b>8051</b>	-8							1,38		5,2		1,35
<b>Coralis RUP 2.2</b>	1400	1180					<b>2415</b>	-10			0,46				0,2
<b>Coralis RUP 3.2</b>	2000	1180					<b>3450</b>	-10			0,7				0,31
<b>Coralis RUP 3.5</b>	2200	1180					<b>3795</b>	-10			0,9				0,38
<b>Coralis RUP 4</b>	2500	1180					<b>4313</b>	-10			0,9				0,4
<b>Coralis RUP 4.4</b>	2800	1180					<b>4830</b>	-10			1,15				0,52
<b>Coralis RUP 6</b>	3750	1180					<b>6469</b>	-10			1,37				0,61

\* Etagères éclairées: Puissance frigorifique + 3 % par niveau d'étagères éclairées.(majoration maxi 12%

\*\* Eclairage compensé: x 0,65

\* Etagères éclairées: Température d'évaporation : - 0,25°C par niveau d'étagères éclairées:





## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

RETOUR SOMMAIRE		PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT							INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-1/+1	temp. évap. (°C)	0/+2	temp. évap. (°C)	+2/+4	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair.
									(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
NACRE LPP-3	1875	1180			975	-6			0,7		3,6		
NACRE LPP-4	2500	1180			1300	-6			1,1		4,9		
NACRE LPP-6	3750	1180			1950	-6			1,4		7,3		
NACRE TPP-4	2500	1490			2050	-10			0,5	0,4	3,5		
NACRE TPP-6	3750	1490			3075	-10			0,7	0,6	5,2		
CITRINE LPP-3	1875	1135			750	-6			0,7	0,2	3,6		
CITRINE LPP-4	2500	1135			1000	-6			1,1	0,2	4,9		
CITRINE LPP-6	3750	1135			1500	-6			1,4	0,4	7,3		
TOPAZE II MPP-3	1875	1995			2x712	-9			2x0,7	2x0,2	2x3,6		
TOPAZE II MPP-4	2500	1995			2x950	-9			2x1,1	2x0,2	2x4,9		
TOPAZE II MPP-6	3750	1995			2x1425	-9			2x1,4	2x0,4	2x7,3		
TOPAZE II MPP-S	1995	1135			693	-9			1,1	0,2	3,6		
TOPAZE II MCP-3	1875	1995			2x788	-9			2x0,7	2x0,2	2x3,6		
TOPAZE II MCP-4	2500	1995			2x1050	-9			2x1,1	2x0,2	2x4,9		
TOPAZE II MCP-6	3750	1995			2x1575	-9			2x1,4	2x0,4	2x7,3		
TOPAZE II MCP-S	1995	1135			767	-9			1,1	0,2	3,6		
AMBRE MPP-3	1875	2045			2X656	-6			2x0,7	2x0,2	2x3,6		
AMBRE MPP-4	2500	2045			2X875	-6			2x1,1	2x0,2	2x4,9		
AMBRE MPP-6	3750	2045			2X1312	-6			2x1,4	2x0,4	2x7,3		
AMBRE MPP-S	2045	985			656	-6			1,1	0,2	3,6		
AMBRE LPP-3	1875	2285			2X750	-6			2x0,7	2x0,2	2x3,6		
AMBRE LPP-4	2500	2285			2X1000	-6			2x1,1	2x0,2	2x4,9		
AMBRE LPP-6	3750	2285			2X1500	-6			2x1,4	2x0,4	2x7,3		
AMBRE LPP-S	2285	1135			730	-6			1,1	0,2	3,6		
IRIOS SG4-C4-3	1875	1960			1080	-11	970	-9	0,28	0,6	1,74		
IRIOS SG4-C4-4	2500	1960			1390	-11	1290	-9	0,42	0,72	2,61		
IRIOS SG4-C4-6	3750	1960			2080	-11	1930	-9	0,56	0,99	3,48		
IRIOS SG4-C4-S	1960	1960			530	-11	490	-9	0,28	0,8	1,74		
IRIOS SG4-GS.C4 e*cube	1875	1960			720	-9	660	-7	0,18	0,6	1,74		
IRIOS SG4.GS.C4 e*cube	2500	1960			950	-9	880	-7	0,27	0,72	2,61		
IRIOS SG4-GS.C4 e*cube	3750	1960			1430	-9	1320	-7	0,36	0,99	3,48		
IRIOS SG4GS.C4 e*cube	1960	1960			360	-9	340	-7	0,18	0,8	1,74		





## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

RETOUR SOMMAIRE			PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT						INTENSITE ELECTRIQUE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-22/-24	temp. évap. (°C)	-20/-22	temp. évap. (°C)	-18/-20	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair.
									(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
NACRE LPN-3	1875	1180	1106	-36					0,7	0,9		3,1	
NACRE LPN-4	2500	1180	1475	-36					1,1	1,2		4,2	
NACRE LPN-6	3750	1180	2212	-36					1,4	1,85		6,1	
NACRE TPN-4	2500	1490	1730	-35					0,5	0,8		4,6	
NACRE TPN-6	3750	1490	2580	-35					0,7	1,1		6,9	
CITRINE LPN-3	1875	1135	956	-36					0,7	0,6**		3,1	
CITRINE LPN-4	2500	1135	1275	-36					1,1	0,8**		4,2	
CITRINE LPN-6	3750	1135	1912	-36					1,4	1,2**		6,1	
TOPAZE EPN-4	2500	1490	1770	-35					0,6	1,3		5,93	
TOPAZE EPN-6	3750	1490	2620	-35					0,8	1,89		8,95	
TOPAZE EPN-S			1100	-35					0,4	1,3		4	
TOPAZE II MPN-3	1875	1995	2x881	-35					2x0,7	2x0,6**		2x3,1	
TOPAZE II MPN-4	2500	1995	2x1175	-35					2x1,1	2x0,8**		2x4,2	
TOPAZE II MPN-6	3750	1995	2x1763	-35					2x1,4	2x1,2**		2x6,1	
TOPAZE II MPN-S	1995	1135	970	-35					1,1	1,1**		3	
AMBRE MPN-3	1875	2045	2x956	-36	2x881	-32			2x0,7	2x0,6**		2x3,1	
AMBRE MPN-4	2500	2045	2x1275	-36	2x1175	-32			2x1,1	2x0,8**		2x4,2	
AMBRE MPN-6	3750	2045	2x1912	-36	2x1762	-32			2x1,4	2x1,2**		2x6,1	
AMBRE MPN-S	2045	985	956	-36	881	-32			1,1	1,1**		3,1	
AMBRE LPN-3	1875	2285	2x956	-36	2x881	-32			2x0,7	2x0,6**		2x3,1	
AMBRE LPN-4	2500	2285	2x1275	-36	2x1175	-32			2x1,1	2x0,8**		2x4,2	
AMBRE LPN-6	3750	2285	2x1912	-36	2x1762	-32			2x1,4	2x1,2**		2x6,1	
AMBRE LPN-S	2285	1135	956	-36	881	-32			1,1	1,1**		3,1	
IRIOS SG4-C8-3	1875	1960	1450	-37			1280	-32	0,28	1,01	13	4,33	
IRIOS SG4-C8-4	2500	1960	1920	-37			1710	-32	0,42	1,29	19,1	6,37	
IRIOS SG4-C8-6	3750	1960	1880	-37			2560	-32	0,56	1,77	26,1	8,7	
IRIOS SG4-C8-S	1960	1960	740	-37			650	-32	0,28	1,16	6,52	2,17	

\*\* Cordons chauffants: Ajouter 0,4A par joue



## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

RETOUR SOMMAIRE		PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT						INTENSITE ELECTRIQUE					
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	-22/-24	temp. évap. (°C)	-18/-20	temp. évap. (°C)		temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair.
									(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
JADE II S-2	1565	955	1090	-36	1050	-31			0,56	2,44		2,02	2,55
JADE II S-3	2345	955	1640	-36	1580	-31			0,83	3,63		3,18	3,4
JADE II S-4	3125	955	2180	-36	2100	-31			1,11	4,83		4,04	4,25
JADE II S-5	3900	955	2720	-36	2620	-31			1,39	5,83		4,91	5,1
GRENAT II S-2	1565	955	1170	-37	1100	-32			0,56	2,36		2,02	2,55
GRENAT II S-3	2345	955	1760	-37	1650	-32			0,83	3,89		3,18	3,4
GRENAT II S-4	3125	955	2340	-37	2200	-32			1,11	5,17		4,04	4,25
GRENAT II S-5	3900	955	2920	-37	2740	-32			1,39	6,57		4,91	5,1
AGATE II-3	1875	1120	1310	-36	1190	-32			0,87	2,85		3,68	2
AGATE II-4	2500	1120	1580	-36	1450	-32			1,32	3,93		5,02	2,43
AGATE II-6	3750	1120	2370	-36	2180	-32			1,98	5,44		7,58	3,55
AGATE II-TG BAC	2130	1120	840	-36	752	-32			0,35	1,36		1,3	1,4
AGATE II-TG PORTE	2130	1120	567	-36	546	-32			0,52	2,28		2,6	
AGATE F-4 WB-bac	2500		1000	-36					0,6	0,41	5,68	3,27	
AGATE F-4 WB-porte	2500		925	-36					1,2	3,41	11,36	6,55	1,06
AGATE F-6 WB-bac	3750		1500	-36					0,9	0,64	8,52	4,91	
AGATE F-6 WB-porte	3750		1387	-36					1,8	5,22	17,05	9,84	1,47
ONYX F II-3	1875	1120	1410	-36	1290	-32			0,48	3,08		3,68	1,18
ONYX F II-4	2500	1120	1700	-36	1560	-32			1,32	3,99		5,02	3,41
ONYX F II-6	3750	1120	2550	-36	2340	-32			1,98	6,02		7,58	4,94
ONYX F II-TG BAC	2130	1120	840	-36	752	-32			0,35	1,36		1,3	1,4
ONYX II-TG PORTE	2130	1120	660	-36	640	-32			0,52	2,91		2,6	
ONYX F II-WD-4 porte	2500		1320	-35					0,66	2,33		4,03	0,7
ONYX F II-WD-4 bac	2500		850	-35					0,33	1,33		4,03	
ONYX F II-WD-6 porte	3750		1980	-35					0,99	3,81		6,06	1,02
ONYX F II-WD-6 bac	3750		1275	-35					0,5	1,99		6,06	
DIAMANT 065	1829	1100			2650	-38			0,88	5,1		7	2,34
DIAMANT 085	2438	1100			3535	-38			1,28	7,1		9,1	2,36
DIAMANT 025	3657	1100			5300	-38			1,87	10,49		14,3	3,54
CRISTAL 267 F	1829	1100			4445	-38			1	4,68		6,7	1,63
CRISTAL 287 F	2438	1100			5970	-38			1	6,16		8,35	1,56
CRISTAL 227 F	3657	1100			8890	-38			1,42	9,78		11,65	2,34
CRISTAL II 266 D	1829	1100			4320	-38			1	4,68		5,96	1,63
CRISTAL II 286 D	2438	1100			5760	-38			1	6,17		7,61	1,56
CRISTAL II 226 D	3657	1100			8640	-38			1,42	9,78		10,91	2,34
ONYX O Sup.3	1875	1220	3000	-36					2,49	4,91		6,39	0,69
ONYX O inf. 3	1875	1220	825	-36					0,35	1,96		4,26	1,38
ONYX O Sup.4	2500	1220	4000	-36					2,82	6,52		8,33	0,9
ONYX O inf. 4	2500	1220	1100	-36					0,35	2,49		5,58	1,74

\*\* Eclairage compensé: x 0,65





## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

**Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR**

										RETOUR SOMMAIRE				
TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT					INTENSITE ELECTRIQUE						
			0/+2	temp. évap. (°C)	+2/+4	temp. évap. (°C)	Vent.	Cord. chauff.	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair.**			
										(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
QUARTZ XVA-1,5	937,5	1205			320	-9	300	-7,5	0,35			1,17		
QUARTZ XVA-2	1250	1205			430	-9	400	-7,5	0,35			1,17		
QUARTZ XVA-3	1875	1205			630	-9	590	-7,5	0,7			2		
QUARTZ XVA-4	2500	1205			870	-9	800	-7,5	0,7			2,78		
QUARTZ XVA-6	3750	1205			1280	-9	1180	-7,5	1,04			4,43		
QUARTZ XVA-F 90 (C90)	2160	1205			850	-9	780	-7,5	1,27			2,35		
QUARTZ XVA-O 90 (A90)	1990	1205			600	-9	550	-7,5	0,7			1,65		
QUARTZ XVA-F 45 (C45)	1530	1205			430	-9	400	-7,5	0,63			1,17		
QUARTZ XVA-O 45 (A45)	1405	1205			320	-9	300	-7,5	0,35			1,17		
QUARTZ CVA-1,5	937,5	1205			320	-9	300	-7,5	0,35			1,17		0,3
QUARTZ CVA-2	1250	1205			430	-9	400	-7,5	0,35			1,17		0,46
QUARTZ CVA-3	1875	1205			630	-9	590	-7,5	0,7			2		0,71
QUARTZ CVA-4	2500	1205			870	-9	800	-7,5	0,7			2,78		0,92
QUARTZ CVA-6	3750	1205			1280	-9	1180	-7,5	1,04			4,43		1,38
QUARTZ CVA-F 90 (C90)	2160	1205			850	-9	780	-7,5	1,27			2,35		1
QUARTZ CVA-O 90 (A90)	1990	1205			600	-9	550	-7,5	0,7			1,65		0,8
QUARTZ CVA-F 45 (C45)	1530	1205			430	-9	400	-7,5	0,63			1,17		0,5
QUARTZ CVA-O 45 (A45)	1405	1205			320	-9	300	-7,5	0,35			1,17		0,5
QUARTZ GVA-1,5					320	-9	300	-7,5	0,35			1,17		0,6
QUARTZ GVA-2					430	-9	400	-7,5	0,35			1,17		0,92
QUARTZ GVA-3					630	-9	590	-7,5	0,7			2		1,42
QUARTZ GVA-4					870	-9	800	-7,5	0,7			2,78		1,84
QUARTZ GVA-6					1280	-9	1180	-7,5	1,04			4,43		2,76
QUARTZ GVA-F 90 (C90)					850	-9	780	-7,5	1,27			2,35		2
QUARTZ GVA-O 90 (A90)					600	-9	550	-7,5	0,7			1,65		1,6
QUARTZ GVA-F 45 (C45)					430	-9	400	-7,5	0,63			1,17		1
QUARTZ GVA-O 45 (A45)					320	-9	300	-7,5	0,35			1,17		1
QUARTZ XVL/CVL/GVL-1,5	937,5	1205			340	-9	320	-7,5	0,29			1,17		
QUARTZ XVL/CVL/GVL-2	1250	1205			460	-9	430	-7,5	0,29			1,17		
QUARTZ XVL/CVL/GVL-3	1875	1205			670	-9	630	-7,5	0,57			2		
QUARTZ XVL/CVL/GVL-4	2500	1205			940	-9	870	-7,5	0,57			2,78		
QUARTZ XVL/CVL/GVL-6	3750	1205			1380	-9	1280	-7,5	0,86			4,43		
QUARTZ XVL/CVL/GVL-F 90		1205			920	-9	850	-7,5	1,15			2,35		
QUARTZ XVL/CVL/GVL-O 90		1205			650	-9	600	-7,5	0,57			1,65		
QUARTZ XVL/CVL/GVL-F 45		1205			460	-9	430	-7,5	0,57			1,17		
QUARTZ XVL/CVL/GVL-O 45		1205			340	-9	320	-7,5	0,29			1,17		
OPALE II XVA/L-1,5	937,5	1185			422	-8	422	-6,5	0,15	0,16		0,95		
OPALE II XVA/L-2	1250	1185			563	-8	563	-6,5	0,15	0,22		1,45		
OPALE II XVA/L-3	1875	1185			843	-8	843	-6,5	0,22	0,34		2,46		
OPALE II XVA/L-4	2500	1185			1125	-8	1125	-6,5	0,3	0,46		3,48		
OPALE II XVA/L-6	3750	1185			1690	-8	1690	-6,5	0,45	0,7		5,48		
OPALE II XVA/L-AO 45°		1185			320	-8	320	-6,5	0,08	0,11		0,7		
OPALE II XVA/L-AO 90°		1185			640	-8	640	-6,5	0,15	0,22		1,39		
OPALE II XVA/L-AF 45°		1185			472	-8	472	-6,5	0,15	0,14		0,95		
OPALE II XVA/L-AF 90°		1185			944	-8	944	-6,5	0,3	0,28		1,91		
OPALIA XVA/L-1,5	937,5	1220			300	-10	300	-7,5	0,35	0,04		1,17		
OPALIA XVA/L- 2	1250	1220			410	-10	410	-7,5	0,35	0,05		1,17		
OPALIA XVA/L- 3	1875	1220			610	-10	610	-7,5	0,7	0,08		2		
OPALIA XVA/L- 4	2500	1220			810	-10	810	-7,5	0,7	0,1		2,78		
OPALIA XVA/L- 6	3750	1220			1220	-10	1220	-7,5	1,04	0,16		4,43		
OPALIA XVA/L-AF 90°							800	-7,5	0,7			2,35		
OPALIA XVA/L-AO 90°							770	-7,5	0,7			1,17		
OPALIA XVA/L-AF 45°							450	-7,5	0,35			1,17		
OPALIA XVA/L-AO 45°							400	-7,5	0,35			0,61		
HYPELIN 2	1250	885			1782	-9			0,7	0,07		2,4		0,45
HYPELIN 3	1875	885			2672	-9			1,05	0,1		3,6		0,7
HYPELIN 4	2500	885			3563	-9			1,4	0,13		4,8		0,9
HYPELIN 6	3750	885			5344	-9			2,1	0,2		7,3		1,35

\*\* Eclairage compensé: x 0,65 19/22



## BASE DE DONNEES TECHNIQUES

Ambiance magasin: Maxi +25°C / 60% HR ; Mini +16°C / 80% HR

[RETOUR SOMMAIRE](#)

### PUISSANCE FRIGORIFIQUE EN WATT

### INTENSITE ELECTRIQUE

TYPE	Long. (mm)	Prof. (mm)	0/+2				+2/+4				Vent.	vent anti buée	Dég. 230V	Dég. 400V	Eclair.**
					temp. évap. (°C)			temp. évap. (°C)							
ZEUS-2	1250	1195	390	-8°C	360	-7°C	0,07	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)			
ZEUS-3	1875	1195	590	-8°C	540	-7°C	0,15					4,34			
ZEUS-4	2500	1195	780	-8°C	720	-7°C	0,15					6,95			
ZEUS-6	3750	1195	1170	-8°C	1080	-7°C	0,22					10,43			
ZEUS-AO45°			320	-8°C	300	-7°C	0,09					1,17			
ZEUS-AF45°			340	-8°C	310	-7°C	0,13					3,47			
ZEUS-AO90°			600	-8°C	560	-7°C	0,17					3,47			
ZEUS-AF90°			680	-8°C	610	-7°C	0,2					5,56			
HERA 00H ZS-2	1250		390	-8°C	360	-7°C	0,01	-	-	-	-	3,48			
HERA 00H ZS-3	1875		590	-8°C	540	-7°C	0,02	-	-	-	-	5,22			
HERA 00H ZS-4	2400		780	-8°C	720	-7°C	0,02	-	-	-	-	6,96			
HERA 00H ZS-6	3750		1170	-8°C	1080	-7°C	0,03	-	-	-	-	10,43			
HERA 00H ZS-AO90°			600	-8°C	560	-7°C	0,02	0,04				2,75			
HERA 00H ZS-AO45°			320	-8°C	300	-7°C	0,01	0,02				1,39			
HERA 00H ZS-AF90°			680	-8°C	610	-7°C	0,04	0,03				7,13			
HERA 00H ZS-AF45°			340	-8°C	310	-7°C	0,00	0,01				3,57			
THETIS 00H ZS-2	1250		390	-8°C	360	-7°C	0,01	0,01				3,67		0,31	
THETIS 00H ZS-3	1875		590	-8°C	540	-7°C	0,02	0,03				5,51		0,48	
THETIS 00H ZS-4	2500		780	-8°C	720	-7°C	0,02	0,03				7,34		0,62	
THETIS 00H ZS-6	3750		1170	-8°C	1080	-7°C	0,03	0,04				11,02		0,93	
THETIS 00H ZS-AO90°			600	-8°C	560	-7°C	0,02	0,04				2,96		0,48	
THETIS 00H ZS-AO45°			320	-8°C	300	-7°C	0,01	0,02				1,53		0,32	
THETIS 00H ZS-AF90°			680	-8°C	610	-7°C	-	-				7,69		1,28	
THETIS 00H ZS-AF45°			340	-8°C	310	-7°C	-	-				3,84		0,64	
APOLLO 00H ZS-2	1250		390	-8°C	360	-7°C	0,01	0,01				3,81		0,62	
APOLLO 00H ZS-3	1875		590	-8°C	540	-7°C	0,02	0,03				5,72		0,96	
APOLLO 00H ZS-4	2500		780	-8°C	720	-7°C	0,02	0,03				7,61		1,24	
APOLLO 00H ZS-6	3750		1170	-8°C	1080	-7°C	0,03	0,04				11,42		1,86	
APOLLO 00H ZS-AO90°			600	-8°C	560	-7°C	0,02	0,04				3,17		0,96	
APOLLO 00H ZS-AO45°			320	-8°C	300	-7°C	0,01	0,02				1,67		0,64	
APOLLO 00H ZS-AF90°			680	-8°C	610	-7°C	0,04	0,03				8,24		2,56	
APOLLO 00H ZS-AF45°			340	-8°C	310	-7°C	0,02	0,01				4,12		1,28	
APOLLO S 00H ZS-2	1250		420	-8°C	390	-7°C	0,01					3,50			
APOLLO S 00H ZS-3	1875		630	-8°C	580	-7°C	0,02					5,27			
APOLLO S 00H ZS-4	2500		840	-8°C	760	-7°C	0,02					7,01			
APOLLO S 00H ZS-6	3750		1260	-8°C	1160	-7°C	0,03					10,51			
APOLLO S 00H ZS-AO90°			650	-8°C	610	-7°C	0,02					2,66			
APOLLO S 00H ZS-AO45°			350	-8°C	330	-7°C	0,01					1,33			
APOLLO S 00H ZS-AF90°			730	-8°C	660	-7°C	0,04					7,06			
APOLLO S 00H ZS-AF45°			370	-8°C	330	-7°C	0,02					3,53			
HERA S 00H ZS-2	1250		420	-8°C	390	-7°C	0,01					3,50			
HERA S 00H ZS-3	1875		630	-8°C	580	-7°C	0,02					5,27			
HERA S 00H ZS-4	2500		840	-8°C	760	-7°C	0,02					7,01			
HERA S 00H ZS-6	3750		1260	-8°C	1160	-7°C	0,03					10,51			
HERA S 00H ZS-AO90°			650	-8°C	610	-7°C	0,02					2,66			
HERA S 00H ZS-AO45°			350	-8°C	330	-7°C	0,01					1,33			
HERA S 00H ZS-AF90°			730	-8°C	660	-7°C	0,04					7,06			
HERA S 00H ZS-AF45°			370	-8°C	330	-7°C	0,02					3,53			
THETIS S 00H ZS-2	1250		420	-8°C	390	-7°C	0,01					3,50			
THETIS S 00H ZS-3	1875		630	-8°C	580	-7°C	0,02					5,27			
THETIS S 00H ZS-4	2500		840	-8°C	760	-7°C	0,02					7,01			
THETIS S 00H ZS-6	3750		1260	-8°C	1160	-7°C	0,03					10,51			
THETIS S 00H ZS-AO90°			650	-8°C	610	-7°C	0,02					2,66			
THETIS S 00H ZS-AO45°			350	-8°C	330	-7°C	0,01					1,33			
THETIS S 00H ZS-AF90°			730	-8°C	660	-7°C	0,04					7,06			
THETIS S 00H ZS-AF45°			370	-8°C	330	-7°C	0,02					3,53			

\*\* Eclairage compensé: x 0,65 20/22



