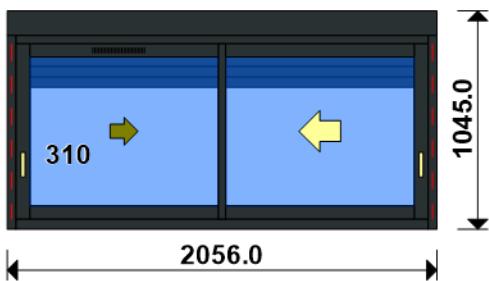


## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000001  
 CHASSIS : Ouvrant 2Vtx / 2Rails CL32 CD  
 Ouvrant à Droite  
 COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD  
 Qté = 8 Largeur = 2000,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0  
 Hauteur = 1050,0 Jeux H = -5,0  
 H Poignée = 310,0 Ep. Vitre = 28,0 mm



Conception : CD\_VR + PAT120CDDC + DC2RI120CD + OC2V67C32D + GV

Grille : FUTUNA IO

## MORTAISE SUR MENUISERIE

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe			
AL L20X30	CORNIERE ALU 20x30x2	PRI1 716F	8	2000,0	90.0/ 90.0			T
N03123J	CHICANE SIMPLE RUPTURE NOIRE CL	PRI1 716F	8	959,8	90.0/ 90.0	M		
N03127	CHICANE SIMPLE FROIDE CL32	PRI1 716F	8	959,8	90.0/ 90.0	M		
N03631	ANODISE NATUREL RAIL ALU PREMON	B	16	1972,0	90.0/ 90.0	T		
U03020	TRAVERSE BASSE CD ISO 120-140 6	PRI1 716F	8	2000,0	90.0/ 90.0	T		
U03023	MONTANT CD ISO 120 67CL	PRI1 716F	16	1045,0	90.0/ 90.0	M		
U03027	TRAVERSE HAUTE CD 67CL	PRI1 716F	8	2000,0	90.0/ 90.0	T		
U03120	MONTANT DE TETE CL 32	PRI1 716F	16	959,8	90.0/ 90.0	M		
U03122	TRAVERSE D'OUVRANT 67CL32	PRI1 716F	32	936,8	90.0/ 90.0	T		

AL A1039	BOUCHON ETANCH. TRAV. BASSE CD R	NOIR	8	paire				
A2000	PARE TEMPETE A VOLET	NOIR	8	pièce				
H03201	CHARIOT SIMPLE REGLABLE 80KG CL	B	32	pièce				
V53013	BOUCHON ANTIDEGONDAGE CHICANE C	NOIR	32	pièce				
V55045	MOUSSES ETANCH BASSE PR DORM IS	NOIR	8	paire				
V55047	MOUSSES ETANCH HAUTE TOUTES ISO	NOIR	8	paire				
FE G-24080-00-0-1	GACHE PONCTUELLE A CLAMER	B	48	pièce				
G-25000-76-0-1	CREMONE SLIDELOCK L600 D200 3C	B	16	pièce				
LA GV	- Mortaise seule	B	8	pièce				
LO BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	48	pièce				
CPLG0085	Clameau losange dormant CD 67	B	48	pièce				
CTHBT0003	Cale de rupture TH pour BT	B	48	pièce				
SV INV101055	POIGNEE SARENA 20° DR	L2	16	pièce				

AL 36206	BROSSE FEUTRE EP 8 - 67CL (100m	B	15,4	ml				
-------------	---------------------------------	---	------	----	--	--	--	--

Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL #1	28	4/20/4 Gaz argon intercalaire WE	16	928	845

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000002

CHASSIS : Ouvrant 1V N21126 OC\_G16\_F37

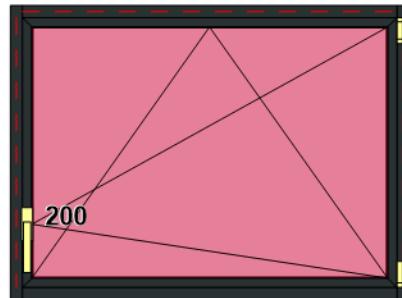
Ouvrant à Droite

COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD

Qté = 1 Largeur = 1000,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0

Hauteur = 750,0 Jeux H = +28,0

H Poignée = 200,0 Ep. Vitre = 28,8 mm



Conception : CD\_NO\_VR + PAT120CDDC + D120F37A67 + O1N21126F + 0/OB10

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe			
-----------	-------------	---------	-----	-------	-------	--	--	--

AL								
U43060	TRAVERSE HAUTE C.DROITE-TOUTE I	PRI1 716F	1	1000,0	90.0/ 90.0			T
U43062	MONTANT COUPE DROITE ISO 120 6	PRI1 716F	2	778,0	90.0/ 90.0			M
U43065	TRAVERSE BASSE C.DROITE-ISO 100	PRI1 716F	1	1000,0	90.0/ 90.0			T
AK								
HFO	Valeur Hfo =	B	1	687,6	VV/VV			M
LFO	Valeur Lfo =	B	1	965,4	VV/VV			T
AL								
L20X30	CORNIERE ALU 20x30x2	PRI1 716F	1	1000,0	90.0/ 90.0			T
N21126	OUV. SERVICE CACH FROID .G16-28	PRI1 716F	2	727,6	45.0/ 45.0			M
N21126	OUV. SERVICE CACH FROID .G16-28	PRI1 716F	2	1005,4	45.0/ 45.0			T
P1060	TAPEE SUPERIEURE COUPE DROITE D	PRI1 716F	1	1000,0	90.0/ 90.0			T
V31402	PARCLOSE OC POUR VITRAGE 24/28/	NOIR	2	577,0	90.0/ 90.0			M
V31402	PARCLOSE OC POUR VITRAGE 24/28/	NOIR	2	854,8	90.0/ 90.0			T

AL								
84534	VIS TBL N8 (4.2) X 100 SR2 PILO	B	4	pièce				
A1039	BOUCHON ETANCH.TRAV.BASSE CD R	NOIR	1	paire				
V41003	EQUERRE A PION POUR CAGE 33X19.	B	4	pièce				
V46030	EQUERRE ALIGNEMENT BATTUE OUVRA	B	4	pièce				
V55107	PIECE D'ANGLE ETANCHEITE NEZ OC	B	4	pièce				
V59014	**** PAS ENCORE DISPONIBLE ****	NOIR	4	pièce				
V59034	PAIRE EMBOUT CACHE COUPE MONTAN	NOIR	2	paire				
V6001	VIS INOX 4.2 X 11	B	2	pièce				
V62003	**** PAS ENCORE DISPONIBLE ****	B	6	pièce				
V90008	PAIRE FLASQUES POUR TRAVERSE U4	NOIR	1	paire				
V90010	PAIRE FLASQUES POUR TRAVERSE U4	NOIR	1	paire				
FT								
6-28072-33-0-7	Poignée standard	B	1	unité				
6-31512-08-0-1	Tête de Compas UNI-JET 751-1	B	1	pièce				
6-32021-00-0-1	Renvoi d'angle standard 1GV	B	1	unité				
6-32076-07-0-1	Ver. Inf. AD L745 1 GV	B	1	unité				
6-36026-06-0-1	Palier de compas UNI-JET D	B	1	unité				
6-36180-01-0-1	Douille à broches UNI-JET D	B	1	unité				
6-36882-25-0-1	Support d'angle 100 kg UNI-JET	B	1	unité				
6-40247-20-R-1	Compas OB UNI-JET D 751-1450	B	1	unité				
9-13255-40-0-1	Vis TF M5 X 40	B	2	unité				
9-41796-00-0-1	Rampe	B	1	unité				
9-42683-00-0-6	Cache support d'angle UNI-JET D	B	1	unité				
9-47334-01-0-6	Cache palier de compas UNI-JET	B	1	unité				
9-47783-01-0-6	Cache douille UNI-JET D	B	1	unité				
9-47795-01-0-6	Cache fiche compas UNI-JET D	B	1	unité				
9-48898-00-0-1	Axe de palier de compas UNI-JET	B	1	unité				
E-19550-61-0-1	Gâche galet	B	3	pièce				
G-22142-00-0-1	Cr. OB s/rampe DF F7.5 L560 D20	B	1	unité				
G-22299-61-0-1	GACHE GALET ACIER SE/OB	B	1	unité				
K-16467-13-R-1	Anti-fausse manoeuvre axe 9	B	1	unité				
LO								
BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	7	pièce				
CPLG0085	Clameau losange dormant CD 67	B	7	pièce				
CTHB0003	Cale de rupture TH pour BT	B	7	pièce				

FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

AL 66401	JOINT UNIVERSEL BATTUE FEUILLUR	NOIR	6,3	ml			
-------------	---------------------------------	------	-----	----	--	--	--

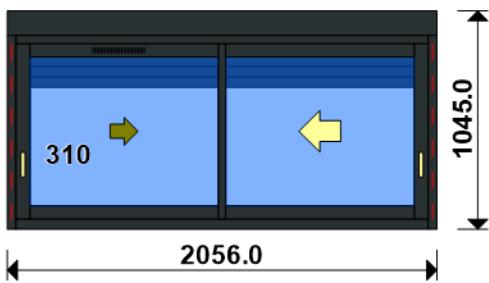
Référence	Ep	Désignation	Qte	Larg.	Haut.
SL #5	29	44-6/14/4 Gaz argon intercalaire WE	1	928	650

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000003  
 CHASSIS : Ouvrant 2Vtx / 2Rails CL32 CD  
 Ouvrant à Droite  
 COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD  
 Qté = 6 Largeur = 2000,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0  
 Hauteur = 1050,0 Jeux H = -5,0  
 H Poignée = 310,0 Ep. Vitre = 28,0 mm



Conception : CD\_VR + PAT120CDDC + DC2RI120CD + OC2V67C32D + GV

Grille : FUTUNA IO

**MORTAISE SUR MENUISERIE**

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe			
AL L20X30	CORNIERE ALU 20x30x2	PRI1 716F	6	2000,0	90.0/ 90.0			T
N03123J	CHICANE SIMPLE RUPTURE NOIRE CL	PRI1 716F	6	959,8	90.0/ 90.0			M
N03127	CHICANE SIMPLE FROIDE CL32	PRI1 716F	6	959,8	90.0/ 90.0			M
N03631	ANODISE NATUREL RAIL ALU PREMON	B	12	1972,0	90.0/ 90.0			T
U03020	TRAVERSE BASSE CD ISO 120-140 6	PRI1 716F	6	2000,0	90.0/ 90.0			T
U03023	MONTANT CD ISO 120 67CL	PRI1 716F	12	1045,0	90.0/ 90.0			M
U03027	TRAVERSE HAUTE CD 67CL	PRI1 716F	6	2000,0	90.0/ 90.0			T
U03120	MONTANT DE TETE CL 32	PRI1 716F	12	959,8	90.0/ 90.0			M
U03122	TRAVERSE D'OUVRANT 67CL32	PRI1 716F	24	936,8	90.0/ 90.0			T

AL A1039	BOUCHON ETANCH. TRAV. BASSE CD R	NOIR	6	paire				
A2000	PARE TEMPETE A VOLET	NOIR	6	pièce				
H03201	CHARIOT SIMPLE REGLABLE 80KG CL	B	24	pièce				
V53013	BOUCHON ANTIDEGONDAGE CHICANE C	NOIR	24	pièce				
V55045	MOUSSES ETANCH BASSE PR DORM IS	NOIR	6	paire				
V55047	MOUSSES ETANCH HAUTE TOUTES ISO	NOIR	6	paire				
FE G-24080-00-0-1	GACHE PONCTUELLE A CLAMER	B	36	pièce				
G-25000-76-0-1	CREMONE SLIDELOCK L600 D200 3C	B	12	pièce				
LA GV	- Mortaise seule	B	6	pièce				
LO BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	36	pièce				
CPLG0085	Clameau losange dormant CD 67	B	36	pièce				
CTHBT0003	Cale de rupture TH pour BT	B	36	pièce				
SV INV101055	POIGNEE SARENA 20° DR	L2	12	pièce				

AL 36206	BROSSE FEUTRE EP 8 - 67CL (100m	B	11,5	ml				
-------------	---------------------------------	---	------	----	--	--	--	--

Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL #1	28	4/20/4 Gaz argon intercalaire WE	12	928	845

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000004

CHASSIS : Ouvrant 2Vtx / 2Rails CL32 CD

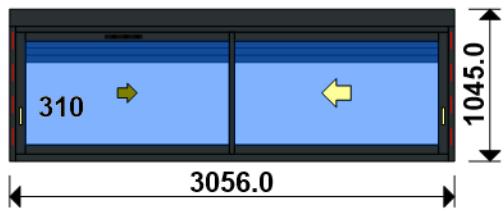
Ouvrant à Droite

COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD

Qté = 1 Largeur = 3000,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0

Hauteur = 1050,0 Jeux H = -5,0

H Poignée = 310,0 Ep. Vitre = 28,0 mm



Conception : CD\_VR + PAT120CDDC + DC2RI120CD + OC2V67C32D + GV

Grille : FUTUNA IO

## MORTAISE SUR MENUISERIE

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe			
AL L20X30	CORNIERE ALU 20x30x2	PRI1 716F	1	3000,0	90.0/ 90.0			T
N03123J	CHICANE SIMPLE RUPTURE NOIRE CL	PRI1 716F	1	959,8	90.0/ 90.0	M		
N03127	CHICANE SIMPLE FROIDE CL32	PRI1 716F	1	959,8	90.0/ 90.0	M		
N03631	ANODISE NATUREL RAIL ALU PREMON	B	2	2972,0	90.0/ 90.0	T		
U03020	TRAVERSE BASSE CD ISO 120-140 6	PRI1 716F	1	3000,0	90.0/ 90.0	T		
U03023	MONTANT CD ISO 120 67CL	PRI1 716F	2	1045,0	90.0/ 90.0	M		
U03027	TRAVERSE HAUTE CD 67CL	PRI1 716F	1	3000,0	90.0/ 90.0	T		
U03120	MONTANT DE TETE CL 32	PRI1 716F	2	959,8	90.0/ 90.0	M		
U03122	TRAVERSE D'OUVRANT 67CL32	PRI1 716F	4	1436,8	90.0/ 90.0	T		

AL A1039	BOUCHON ETANCH. TRAV. BASSE CD R	NOIR	1	paire				
A2000	PARE TEMPETE A VOLET	NOIR	1	pièce				
H03201	CHARIOT SIMPLE REGLABLE 80KG CL	B	4	pièce				
V53013	BOUCHON ANTIDEGONDAGE CHICANE C	NOIR	4	pièce				
V55045	MOUSSES ETANCH BASSE PR DORM IS	NOIR	1	paire				
V55047	MOUSSES ETANCH HAUTE TOUTES ISO	NOIR	1	paire				
FE G-24080-00-0-1	GACHE PONCTUELLE A CLAMER	B	6	pièce				
G-25000-76-0-1	CREMONE SLIDELOCK L600 D200 3C	B	2	pièce				
LA GV	- Mortaise seule	B	1	pièce				
LO BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	6	pièce				
CPLG0085	Clameau losange dormant CD 67	B	6	pièce				
CTHBHT0003	Cale de rupture TH pour BT	B	6	pièce				
SV INV101055	POIGNEE SARENA 20° DR	L2	2	pièce				

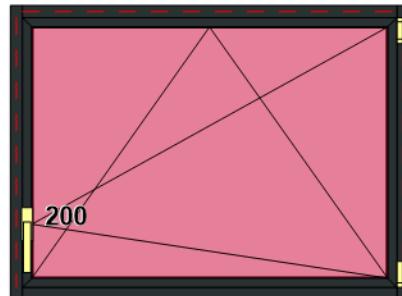
AL 36206	BROSSE FEUTRE EP 8 - 67CL (100m	B	1,9	ml				
-------------	---------------------------------	---	-----	----	--	--	--	--

Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL #1	28	4/20/4 Gaz argon intercalaire WE	2	1428	845

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS  
 Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000005  
 CHASSIS : Ouvrant 1V N21126 OC\_G16\_F37  
 Ouvrant à Droite  
 COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD  
 Qté = 1 Largeur = 1000,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0  
 Hauteur = 750,0 Jeux H = +28,0  
 H Poignée = 200,0 Ep. Vitre = 28,8 mm



778.0  
1056.0

Conception : CD\_NO\_VR + PAT120CDDC + D120F37A67 + O1N21126F + 0/OB10

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe			
-----------	-------------	---------	-----	-------	-------	--	--	--

AL								
U43060	TRAVERSE HAUTE C.DROITE-TOUTE I	PRI1 716F	1	1000,0	90.0/ 90.0			T
U43062	MONTANT COUPE DROITE ISO 120 6	PRI1 716F	2	778,0	90.0/ 90.0			M
U43065	TRAVERSE BASSE C.DROITE-ISO 100	PRI1 716F	1	1000,0	90.0/ 90.0			T
AK								
HFO	Valeur Hfo =	B	1	687,6	VV/VV			M
LFO	Valeur Lfo =	B	1	965,4	VV/VV			T
AL								
L20X30	CORNIERE ALU 20x30x2	PRI1 716F	1	1000,0	90.0/ 90.0			T
N21126	OUV. SERVICE CACH FROID .G16-28	PRI1 716F	2	727,6	45.0/ 45.0			M
N21126	OUV. SERVICE CACH FROID .G16-28	PRI1 716F	2	1005,4	45.0/ 45.0			T
P1060	TAPEE SUPERIEURE COUPE DROITE D	PRI1 716F	1	1000,0	90.0/ 90.0			T
V31402	PARCLOSE OC POUR VITRAGE 24/28/	NOIR	2	577,0	90.0/ 90.0			M
V31402	PARCLOSE OC POUR VITRAGE 24/28/	NOIR	2	854,8	90.0/ 90.0			T

AL								
84534	VIS TBL N8 (4.2) X 100 SR2 PILO	B	4	pièce				
A1039	BOUCHON ETANCH.TRAV.BASSE CD R	NOIR	1	paire				
V41003	EQUERRE A PION POUR CAGE 33X19.	B	4	pièce				
V46030	EQUERRE ALIGNEMENT BATTUE OUVRA	B	4	pièce				
V55107	PIECE D'ANGLE ETANCHEITE NEZ OC	B	4	pièce				
V59014	**** PAS ENCORE DISPONIBLE ****	NOIR	4	pièce				
V59034	PAIRE EMBOUT CACHE COUPE MONTAN	NOIR	2	paire				
V6001	VIS INOX 4.2 X 11	B	2	pièce				
V62003	**** PAS ENCORE DISPONIBLE ****	B	6	pièce				
V90008	PAIRE FLASQUES POUR TRAVERSE U4	NOIR	1	paire				
V90010	PAIRE FLASQUES POUR TRAVERSE U4	NOIR	1	paire				
FT								
6-28072-33-0-7	Poignée standard	B	1	unité				
6-31512-08-0-1	Tête de Compas UNI-JET 751-1	B	1	pièce				
6-32021-00-0-1	Renvoi d'angle standard 1GV	B	1	unité				
6-32076-07-0-1	Ver. Inf. AD L745 1 GV	B	1	unité				
6-36026-06-0-1	Palier de compas UNI-JET D	B	1	unité				
6-36180-01-0-1	Douille à broches UNI-JET D	B	1	unité				
6-36882-25-0-1	Support d'angle 100 kg UNI-JET	B	1	unité				
6-40247-20-R-1	Compas OB UNI-JET D 751-1450	B	1	unité				
9-13255-40-0-1	Vis TF M5 X 40	B	2	unité				
9-41796-00-0-1	Rampe	B	1	unité				
9-42683-00-0-6	Cache support d'angle UNI-JET D	B	1	unité				
9-47334-01-0-6	Cache palier de compas UNI-JET	B	1	unité				
9-47783-01-0-6	Cache douille UNI-JET D	B	1	unité				
9-47795-01-0-6	Cache fiche compas UNI-JET D	B	1	unité				
9-48898-00-0-1	Axe de palier de compas UNI-JET	B	1	unité				
E-19550-61-0-1	Gâche galet	B	3	pièce				
G-22142-00-0-1	Cr. OB s/rampe DF F7.5 L560 D20	B	1	unité				
G-22299-61-0-1	GACHE GALET ACIER SE/OB	B	1	unité				
K-16467-13-R-1	Anti-fausse manoeuvre axe 9	B	1	unité				
LO								
BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	7	pièce				
CPLG0085	Clameau losange dormant CD 67	B	7	pièce				
CTHBT0003	Cale de rupture TH pour BT	B	7	pièce				

FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

AL 66401	JOINT UNIVERSEL BATTUE FEUILLUR	NOIR	6,3	ml			
-------------	---------------------------------	------	-----	----	--	--	--

Référence	Ep	Désignation	Qte	Larg.	Haut.
SL #5	29	44-6/14/4 Gaz argon intercalaire WE	1	928	650

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000006

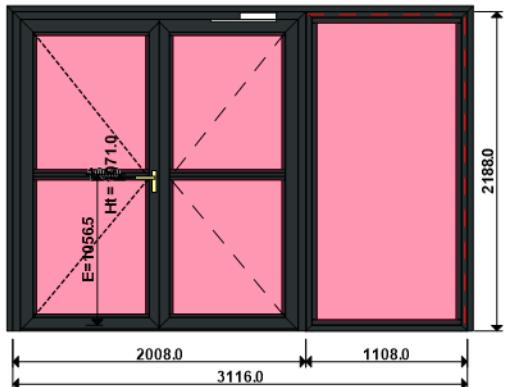
OSSATURE DU CHASSIS COMPOSE ET CHASSIS INTERIEURS

Ensemble(s) comprenant :

COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD

Qté = 1 Largeur = 3100,0 Jeux G = +8,0 D = +8,0

Hauteur = 2180,0 Jeux H = +8,0



## OUVERTURE EXT POUSSANT GAUCHE

CREMONE POMPIER

FERME PORTE

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe		
AL							
P8005	PROFIL U POUR JONCTION 2 CAGES	PRI1 716F	2	2188,0	90.0 / 90.0		M
U43005	DORMANT FRAPPE 2 CT HAUTEUR 78.	PRI1 716F	2	2188,0	45.0 / 45.0		M
U43005	DORMANT FRAPPE 2 CT HAUTEUR 78.	PRI1 716F	2	1108,0	45.0 / 45.0		T
6770	Anodisé NaT/SEUIL ETANCHE - 67P	B	1	1851,4	90.0 / 90.0		T
6772	PORTE BROSSE - 67 PL	PRI1 716F	1	918,5	90.0 / 90.0		T
6772	PORTE BROSSE - 67 PL	PRI1 716F	1	935,3	90.0 / 90.0		T
23600	JOINT BROSSE 15 MM/ 1 longueur	B	2	918,5	90.0 / 90.0		T
23600	JOINT BROSSE 15 MM/ 1 longueur	B	2	935,3	90.0 / 90.0		T
6760	DORMANT CAGE A TOLE HT 78.3 - 6	PRI1 716F	1	2008,0	45.0 / 45.0		T
6760	DORMANT CAGE A TOLE HT 78.3 - 6	PRI1 716F	1	2188,0	45.0 / 90.0		M
6760	DORMANT CAGE A TOLE HT 78.3 - 6	PRI1 716F	1	2188,0	90.0 / 45.0		M
6762	OUVRANT A LA FRANCAISE - 67PL	PRI1 716F	1	2112,8	45.0 / 45.0		M
6763	OUVRANT A L' ANGLAISE - 67PL	PRI1 716F	4	952,1	45.0 / 45.0		T
6763	OUVRANT A L' ANGLAISE - 67PL	PRI1 716F	3	2112,8	45.0 / 45.0		M
E=POSITION_TRAV	AxeTravers/PointeBattue=	B	1	1056,5	90.0 / 90.0		M
L PASSAGE LIBRE	Lg Passage Vt Service =	B	1	852,2	VV/VV		T
N99852	PARCLOSE DE SECURITE 23 MM - H	PRI1 716F	2	1026,0	90.0 / 90.0		T
N99852	PARCLOSE DE SECURITE 23 MM - H	PRI1 716F	2	2036,0	90.0 / 90.0		M
N99858	PARCLOSE 23 MM - H 22 MM	PRI1 716F	8	793,9	90.0 / 90.0		T
N99858	PARCLOSE 23 MM - H 22 MM	PRI1 716F	4	920,7	90.0 / 90.0		M
N99858	PARCLOSE 23 MM - H 22 MM	PRI1 716F	4	920,9	90.0 / 90.0		M
N99903	TAPEE DE 53.6 MM- HT 50 MM	PRI1 716F	2	2230,2	90.0 / 90.0		M
N99903	TAPEE DE 53.6 MM- HT 50 MM	PRI1 716F	1	3100,4	90.0 / 90.0		T
P8013	CJ PLAT 30 MM AVEC DEBORD 4 MM	PRI1 716F	1	2213,8	45.0 / 90.0		M
P8013	CJ PLAT 30 MM AVEC DEBORD 4 MM	PRI1 716F	1	2213,8	90.0 / 45.0		M
P8013	CJ PLAT 30 MM AVEC DEBORD 4 MM	PRI1 716F	1	3167,6	45.0 / 45.0		T
U43609	TRAVERSE INTER / MENEAU HT 69 M	PRI1 716F	2	793,9	90.0 / 90.0		T

AL							
49200	FERME PORTE EN APPLIQUE	NOIR	1	pièce			
57600	Ensemble crémone pompier_Gris/N	NOIR	1	pièce			
66010	EQUERRE TIRAGE FEUILLURE HT 13.	B	14	pièce			
66028	SUPPORT CALE VITRAGE FIXE 28/36	B	4	pièce			
66029	SUPP. CALE VIT. OUVRANT HABITAT	B	8	pièce			
67601	KIT BOUCHONS BATTEMENT CENTRAL	NOIR	1	Ensemble			
67602	PIECE DE JONCTION 6770 AVEC DOR	NOIR	2	pièce			
67604	SUPPORT DE CALE OUVRANT PORTE	B	8	pièce			
67608	PAUMELLE 2 L. EN APPLIQUE + VIS	NOIR	6	pièce			
67621	SERRURE 3 POINTS A PENNE PERROQ	B	1	pièce			
81022	PARE TEMPETE SANS CLAPET	NOIR	15	pièce			
84041	VIS TCB D4.2 x 32 T20 - INOX	B	8	pièce			
84212	CYLINDRE STANDARD 45x45	B	1	pièce			
84525	VIS TF N7 X 16 SR2	B	8	pièce			
92700	BOUCHONS POUR 6772 - 67FR	B	4	pièce			
93100	EQUERRE A VISSE CH 13 X 42 - (	B	20	pièce			
98700	BEQUILLE DBLE+CARRE STYLE	NOIR	1	Ensemble			
98800	ENTREE DE CYLINDRE MOULEE	NOIR	2	pièce			
A8022	EQUERRE RENFORT POUR CAGE 1.5 x	B	6	pièce			

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe		
A8041	PARE TEMPETE PLAT (20)	NOIR	5	pièce			
H50404	GACHE FILANTE 3 & 5 PTS DROITE	B	1	pièce			
H59602	KIT FIXATION BEQUILLE CARRE DE	B	1	pièce			
V42006	EQUERRE A VISSE PR CAGE 13.4	B	8	pièce			
V47022	PAIRE CAVALIER LIAISON BATTUE E	B	4	paire			
V59017	JOINT VERROU GRIS PARCLOSSES LAQ	B	28	pièce			
V59021	PAIRE BOUCHON SOUS TAPEE	B	1	paire			
V6001	VIS INOX 4.2 X 11	B	19	pièce			
V70021	CLAMEAU POUR CAGE 28.4 - 32.4 M	B	17	pièce			
V70063	VIS pour V42006	B	56	pièce			
V72007	ASSEMBLAGE DROIT HT 11.7 MM	B	4	pièce			
LO							
BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	17	pièce			
CTHBT0003	Cale de rupture TH pour BT	B	17	pièce			

AL							
36400	JOINT BOURRE INT. 6 à 8 MM	NOIR	20,1	ml			
66401	JOINT UNIVERSEL BATTUE FEUILLUR	NOIR	20,1	ml			
V03022	JOINT DE BATTUE CELLULAIRE 67PL	B	18,4	ml			

Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL					
#6	28	44°/10/44° Gaz argon intercalaire WE	4	781	952
#6	28	44°/10/44° Gaz argon intercalaire WE	1	989	2069

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000007

CHASSIS : Ouvrant 2Vtx / 2Rails CL32 CD

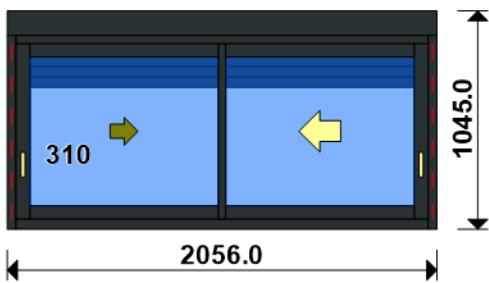
Ouvrant à Droite

COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD

Qté = 3 Largeur = 2000,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0

Hauteur = 1050,0 Jeux H = -5,0

H Poignée = 310,0 Ep. Vitre = 28,0 mm



Conception : CD\_VR + PAT120CDDC + DC2RI120CD + OC2V67C32D

Grille : FUTUNA IO

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe		
-----------	-------------	---------	-----	-------	-------	--	--

AL L20X30 N03123J N03127 N03631 U03020 U03023 U03027 U03120 U03122	CORNIERE ALU 20x30x2 CHICANE SIMPLE RUPTURE NOIRE CL CHICANE SIMPLE FROIDE CL32 ANODISE NATUREL RAIL ALU PREMON TRAVERSE BASSE CD ISO 120-140 6 MONTANT CD ISO 120 67CL TRAVERSE HAUTE CD 67CL MONTANT DE TETE CL 32 TRAVERSE D'OUVRANT 67CL32	PRI1 716F PRI1 716F PRI1 716F B PRI1 716F PRI1 716F PRI1 716F PRI1 716F PRI1 716F	3 3 3 6 3 6 3 6 12	2000,0 959,8 959,8 1972,0 2000,0 1045,0 2000,0 959,8 936,8	90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0	T M M T T M T M T
---	--	---	--	--	--	---

AL A1039 A2000 H03201 V53013 V55045 V55047 FE G-24080-00-0-1 G-25000-76-0-1 LO BT150444 CPLG0085 CTHBT0003 SV INV101055	BOUCHON ETANCH. TRAV. BASSE CD R PARE TEMPETE A VOLET CHARIOT SIMPLE REGLABLE 80KG CL BOUCHON ANTIDEGONDAGE CHICANE C MOUSSES ETANCH BASSE PR DORM IS MOUSSES ETANCH HAUTE TOUTES ISO	NOIR NOIR B NOIR NOIR NOIR	3 3 12 12 3 3	paire pièce pièce pièce paire paire			
	GACHE PONCTUELLE A CLAMER CREMONE SLIDELOCK L600 D200 3C	B B	18 6	pièce pièce			
	Pattes Isolation 120mm Clameau losange dormant CD 67	B B	18 18	pièce pièce			
	Cale de rupture TH pour BT	B	18	pièce			
	POIGNEE SARENA 20° DR	L2	6	pièce			

AL 36206	BROSSE FEUTRE EP 8 - 67CL (100m)	B	5,8	ml			
-------------	----------------------------------	---	-----	----	--	--	--

Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL #1	28	4/20/4 Gaz argon intercalaire WE	6	928	845

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000008

CHASSIS : Ouvrant 2Vtx / 2Rails CL32 CD

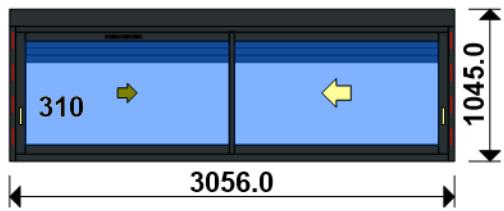
Ouvrant à Droite

COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD

Qté = 1 Largeur = 3000,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0

Hauteur = 1050,0 Jeux H = -5,0

H Poignée = 310,0 Ep. Vitre = 28,0 mm



Conception : CD\_VR + PAT120CDDC + DC2RI120CD + OC2V67C32D + GV

Grille : FUTUNA IO

**MORTAISE SUR MENUISERIE**

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe			
AL L20X30	CORNIERE ALU 20x30x2	PRI1 716F	1	3000,0	90.0/ 90.0			T
N03123J	CHICANE SIMPLE RUPTURE NOIRE CL	PRI1 716F	1	959,8	90.0/ 90.0			M
N03127	CHICANE SIMPLE FROIDE CL32	PRI1 716F	1	959,8	90.0/ 90.0			M
N03631	ANODISE NATUREL RAIL ALU PREMON	B	2	2972,0	90.0/ 90.0			T
U03020	TRAVERSE BASSE CD ISO 120-140 6	PRI1 716F	1	3000,0	90.0/ 90.0			T
U03023	MONTANT CD ISO 120 67CL	PRI1 716F	2	1045,0	90.0/ 90.0			M
U03027	TRAVERSE HAUTE CD 67CL	PRI1 716F	1	3000,0	90.0/ 90.0			T
U03120	MONTANT DE TETE CL 32	PRI1 716F	2	959,8	90.0/ 90.0			M
U03122	TRAVERSE D'OUVRANT 67CL32	PRI1 716F	4	1436,8	90.0/ 90.0			T

AL A1039	BOUCHON ETANCH. TRAV. BASSE CD R	NOIR	1	paire				
A2000	PARE TEMPETE A VOLET	NOIR	1	pièce				
H03201	CHARIOT SIMPLE REGLABLE 80KG CL	B	4	pièce				
V53013	BOUCHON ANTIDEGONDAGE CHICANE C	NOIR	4	pièce				
V55045	MOUSSES ETANCH BASSE PR DORM IS	NOIR	1	paire				
V55047	MOUSSES ETANCH HAUTE TOUTES ISO	NOIR	1	paire				
FE G-24080-00-0-1	GACHE PONCTUELLE A CLAMER	B	6	pièce				
G-25000-76-0-1	CREMONE SLIDELOCK L600 D200 3C	B	2	pièce				
LA GV	- Mortaise seule	B	1	pièce				
LO BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	6	pièce				
CPLG0085	Clameau losange dormant CD 67	B	6	pièce				
CTHBHT0003	Cale de rupture TH pour BT	B	6	pièce				
SV INV101055	POIGNEE SARENA 20° DR	L2	2	pièce				

AL 36206	BROSSE FEUTRE EP 8 - 67CL (100m	B	1,9	ml				
-------------	---------------------------------	---	-----	----	--	--	--	--

Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL #1	28	4/20/4 Gaz argon intercalaire WE	2	1428	845

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000009

CHASSIS : Ouvrant 2Vtx / 2Rails CL32 CD

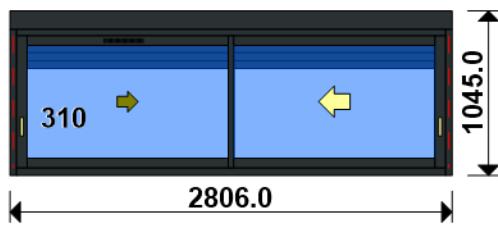
Ouvrant à Droite

COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD

Qté = 1 Largeur = 2750,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0

Hauteur = 1050,0 Jeux H = -5,0

H Poignée = 310,0 Ep. Vitre = 28,0 mm



Conception : CD\_VR + PAT120CDDC + DC2RI120CD + OC2V67C32D + GV

Grille : FUTUNA IO

## MORTAISE SUR MENUISERIE

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe			
AL L20X30	CORNIERE ALU 20x30x2	PRI1 716F	1	2750,0	90.0/ 90.0			T
N03123J	CHICANE SIMPLE RUPTURE NOIRE CL	PRI1 716F	1	959,8	90.0/ 90.0	M		
N03127	CHICANE SIMPLE FROIDE CL32	PRI1 716F	1	959,8	90.0/ 90.0	M		
N03631	ANODISE NATUREL RAIL ALU PREMON	B	2	2722,0	90.0/ 90.0	T		
U03020	TRAVERSE BASSE CD ISO 120-140 6	PRI1 716F	1	2750,0	90.0/ 90.0	T		
U03023	MONTANT CD ISO 120 67CL	PRI1 716F	2	1045,0	90.0/ 90.0	M		
U03027	TRAVERSE HAUTE CD 67CL	PRI1 716F	1	2750,0	90.0/ 90.0	T		
U03120	MONTANT DE TETE CL 32	PRI1 716F	2	959,8	90.0/ 90.0	M		
U03122	TRAVERSE D'OUVRANT 67CL32	PRI1 716F	4	1311,8	90.0/ 90.0	T		

AL A1039	BOUCHON ETANCH. TRAV. BASSE CD R	NOIR	1	paire				
A2000	PARE TEMPETE A VOLET	NOIR	1	pièce				
H03201	CHARIOT SIMPLE REGLABLE 80KG CL	B	4	pièce				
V53013	BOUCHON ANTIDEGONDAGE CHICANE C	NOIR	4	pièce				
V55045	MOUSSES ETANCH BASSE PR DORM IS	NOIR	1	paire				
V55047	MOUSSES ETANCH HAUTE TOUTES ISO	NOIR	1	paire				
FE G-24080-00-0-1	GACHE PONCTUELLE A CLAMER	B	6	pièce				
G-25000-76-0-1	CREMONE SLIDELOCK L600 D200 3C	B	2	pièce				
LA GV	- Mortaise seule	B	1	pièce				
LO BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	6	pièce				
CPLG0085	Clameau losange dormant CD 67	B	6	pièce				
CTHBHT0003	Cale de rupture TH pour BT	B	6	pièce				
SV INV101055	POIGNEE SARENA 20° DR	L2	2	pièce				

AL 36206	BROSSE FEUTRE EP 8 - 67CL (100m	B	1,9	ml				
-------------	---------------------------------	---	-----	----	--	--	--	--

Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL #1	28	4/20/4 Gaz argon intercalaire WE	2	1303	845

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000010

CHASSIS : Ouvrant Porte OA 2Vt 6763 Seuil Tub 67PL

Ouvrant à Gauche

COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD

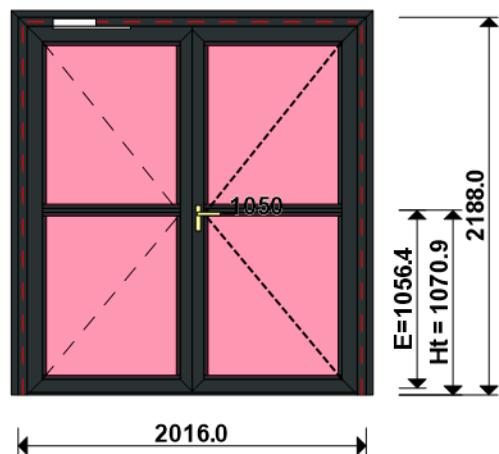
Qté = 2 Largeur = 2000,0 Jeux G = +8,0 D = +8,0

Hauteur = 2180,0 Jeux H = +8,0

H Poignée = 1050,0 Ep. Vitre = 28,0 mm

H. traverse = 1070,9

L passage = 856,2 H passage = 2090,5



Conception : CO\_NO\_VR + PAT120C0DC + 2H&1LH120A + CJ 3 P8013 + DP6760 + OP2\_6763A + ...  
... + TU43609-2V

**OUVERTURE EXT POUSSANT DROIT  
CREMONE POMPIER FERME PORTE**

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe		
-----------	-------------	---------	-----	-------	-------	--	--

AL							
6770	Anodisé NaT/SEUIL ETANCHE - 67P	B	2	1859,4	90.0/ 90.0		T
6772	PORTE BROSSE - 67 PL	PRI1 716F	2	922,5	90.0/ 90.0		T
6772	PORTE BROSSE - 67 PL	PRI1 716F	2	939,3	90.0/ 90.0		T
23600	JOINT BROSSE 15 MM/ 1 longueur	B	4	922,5	90.0/ 90.0		T
23600	JOINT BROSSE 15 MM/ 1 longueur	B	4	939,3	90.0/ 90.0		T
6760	DORMANT CAGE A TOLE HT 78.3 - 6	PRI1 716F	2	2016,0	45.0/ 45.0		T
6760	DORMANT CAGE A TOLE HT 78.3 - 6	PRI1 716F	2	2188,0	45.0/ 90.0	M	
6760	DORMANT CAGE A TOLE HT 78.3 - 6	PRI1 716F	2	2188,0	90.0/ 45.0	M	
6762	OUVRANT A LA FRANCAISE - 67PL	PRI1 716F	2	2112,8	45.0/ 45.0	M	
6763	OUVRANT A L' ANGLAISE - 67PL	PRI1 716F	8	956,1	45.0/ 45.0	T	
6763	OUVRANT A L' ANGLAISE - 67PL	PRI1 716F	6	2112,8	45.0/ 45.0	M	
E=POSITION_TRAV	AxeTravers/PointeBattue=	B	2	1056,4	90.0/ 90.0	M	
L PASSAGE LIBRE	Lg Passage Vt Service =	B	2	856,2	VV/VV	T	
N99858	PARCLOSE 23 MM - H 22 MM	PRI1 716F	16	797,9	90.0/ 90.0	T	
N99858	PARCLOSE 23 MM - H 22 MM	PRI1 716F	16	920,8	90.0/ 90.0	M	
N99903	TAPEE DE 53.6 MM- HT 50 MM	PRI1 716F	2	2000,4	90.0/ 90.0	T	
N99903	TAPEE DE 53.6 MM- HT 50 MM	PRI1 716F	4	2230,2	90.0/ 90.0	M	
P8013	CJ PLAT 30 MM AVEC DEBORD 4 MM	PRI1 716F	2	2067,6	45.0/ 45.0	T	
P8013	CJ PLAT 30 MM AVEC DEBORD 4 MM	PRI1 716F	2	2213,8	45.0/ 90.0	M	
P8013	CJ PLAT 30 MM AVEC DEBORD 4 MM	PRI1 716F	2	2213,8	90.0/ 45.0	M	
U43609	TRAVERSE INTER / MENEAU HT 69 M	PRI1 716F	4	797,9	90.0/ 90.0	T	

AL							
49200	FERME PORTE EN APPLIQUE	NOIR	2	pièce			
57600	Ensemble crémone pompier_Gris/N	NOIR	2	pièce			
66010	EQUERRE TIRAGE FEUILLURE HT 13.	B	20	pièce			
66029	SUPP. CALE VIT. OUVRANT HABITAT	B	16	pièce			
67601	KIT BOUCHONS BATTEMENT CENTRAL	NOIR	2	Ensemble			
67602	PIECE DE JONCTION 6770 AVEC DOR	NOIR	4	pièce			
67604	SUPPORT DE CALE OUVRANT PORTE	B	16	pièce			
67608	PAUMELLE 2 L. EN APPLIQUE + VIS	NOIR	12	pièce			
67621	SERRURE 3 POINTS A PENNE PERROQ	B	2	pièce			
81022	PARE TEMPETE SANS CLAPET	NOIR	24	pièce			
84041	VIS TCB D4.2 x 32 T20 - INOX	B	16	pièce			
84212	CYLINDRE STANDARD 45x45	B	2	pièce			
84525	VIS TF N7 X 16 SR2	B	16	pièce			
92700	BOUCHONS POUR 6772 - 67FR	B	8	pièce			
93100	EQUERRE A VISSE CH 13 X 42 - (	B	40	pièce			
98700	BEQUILLE DBLE+CARRE STYLE	NOIR	2	Ensemble			
98800	ENTREE DE CYLINDRE MOULEE	NOIR	4	pièce			
A8022	EQUERRE RENFORT POUR CAGE 1.5 x	B	12	pièce			
A8041	PARE TEMPETE PLAT (20)	NOIR	10	pièce			
H50405	GACHE FILANTE 3 & 5 PTS GAUCHE	B	2	pièce			
H59602	KIT FIXATION BEQUILLE CARRE DE	B	2	pièce			
V47022	PAIRE CAVALIER LIAISON BATTUE E	B	8	paire			
V59021	PAIRE BOUCHON SOUS TAPEE	B	2	paire			
V6001	VIS INOX 4.2 X 11	B	32	pièce			

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe		
V70021	CLAMEAU POUR CAGE 28.4 - 32.4 M	B	30	pièce			
V70063	VIS pour V42006	B	80	pièce			
V72007	ASSEMBLAGE DROIT HT 11.7 MM	B	8	pièce			
LO							
BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	30	pièce			
CTHBT0003	Cale de rupture TH pour BT	B	30	pièce			

AL 36400 66401 V03022	JOINT BOURRE INT. 6 à 8 MM JOINT UNIVERSEL BATTUE FEUILLUR JOINT DE BATTUE CELLULAIRE 67PL	NOIR NOIR B	28,2 28,2 36,9	ml ml ml			
--------------------------------	--	-------------------	----------------------	----------------	--	--	--

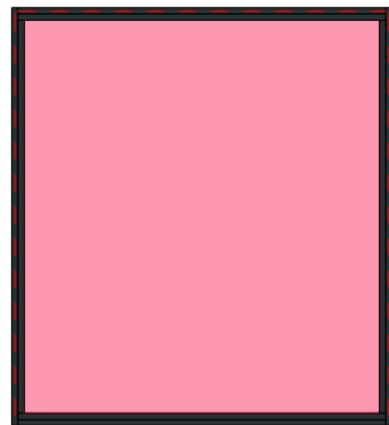
Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL #6	28	44 <sup>2</sup> /10/44 <sup>2</sup> Gaz argon intercalaire WE	8	785	952

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000011  
 CHASSIS : FIXE 67FR RECT. (Parcloses/Joints) F37I  
 COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD  
 Qté = 2 Largeur = 1950,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0  
 Hauteur = 2180,0 Jeux H = +28,0  
 H Poignée = 0,1 Ep. Vitre = 28,0 mm



Conception : CD\_NO\_VR + PAT120CDDC + D120F37A67 + FIXE67\_35

Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe			
-----------	-------------	---------	-----	-------	-------	--	--	--

AL								
U43060	TRAVERSE HAUTE C.DROITE-TOUTE I	PRI1 716F	2	1950,0	90.0/ 90.0			T
U43062	MONTANT COUPE DROITE ISO 120 6	PRI1 716F	4	2208,0	90.0/ 90.0		M	
U43065	TRAVERSE BASSE C.DROITE-ISO 100	PRI1 716F	2	1950,0	90.0/ 90.0		T	
N99852	PARCLOSE DE SECURITE 23 MM - H	PRI1 716F	4	1940,0	90.0/ 90.0		T	
N99852	PARCLOSE DE SECURITE 23 MM - H	PRI1 716F	4	2072,2	90.0/ 90.0		M	
P1060	TAPEE SUPERIEURE COUPE DROITE D	PRI1 716F	2	1950,0	90.0/ 90.0		T	

AL								
66028	SUPPORT CALE VITRAGE FIXE 28/36	B	8	pièce				
A1039	BOUCHON ETANCH. TRAV.BASSE CD R	NOIR	2	paire				
V59017	JOINT VERROU GRIS PARCLOSES LAQ	B	72	pièce				
V59034	PAIRE EMBOUT CACHE COUPE MONTAN	NOIR	4	paire				
V6001	VIS INOX 4.2 X 11	B	4	pièce				
V90008	PAIRE FLASQUES POUR TRAVERSE U4	NOIR	2	paire				
V90010	PAIRE FLASQUES POUR TRAVERSE U4	NOIR	2	paire				
LO								
BT150444	Pattes Isolation 120mm	B	30	pièce				
CPLG0085	Clameau losange dormant CD 67	B	30	pièce				
CTHBT0003	Cale de rupture TH pour BT	B	30	pièce				

AL								
36400	JOINT BOURRE INT. 6 à 8 MM	NOIR	15,8	ml				
66401	JOINT UNIVERSEL BATTUE FEUILLUR	NOIR	15,8	ml				

Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL #6	28	44°/10/44° Gaz argon intercalaire WE	2	1903	2105

## FICHE DE FABRICATION

Affaire : 2023081611 AEC HYDROLIS

Client : MENUISERIE0004 MENUISERIE CASTRAISE

LOT : REPERE : 0000000012

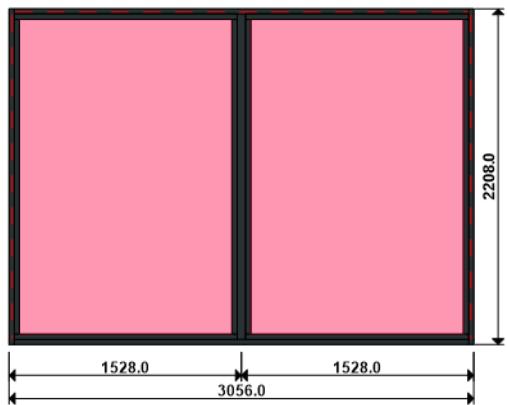
OSSATURE DU CHASSIS COMPOSE ET CHASSIS INTERIEURS

Ensemble(s) comprenant :

COLORIS : Ouvrant:7016FSD RAL 7016 FSD

Qté = 2 Largeur = 3000,0 Jeux G = +28,0 D = +28,0

Hauteur = 2180,0 Jeux H = +28,0



Référence	Désignation	Coloris	Qté	Débit	Coupe		
-----------	-------------	---------	-----	-------	-------	--	--

AL U43062 U43611 P1060 U43060 U43065 N99852 N99852	MONTANT COUPE DROITE ISO 120 6 TRAVERSE INTER / MENEAU HT 128. TAPEE SUPERIEURE COUPE DROITE D TRAVERSE HAUTE C.DROITE-TOUTE I TRAVERSE BASSE C.DROITE-ISO 100 PARCLOSE DE SECURITE 23 MM - H PARCLOSE DE SECURITE 23 MM - H	PRI1 716F PRI1 716F PRI1 716F PRI1 716F PRI1 716F PRI1 716F PRI1 716F	4 2 2 2 2 8 8	2208,0 2142,2 3000,0 3000,0 3000,0 1467,7 2072,2	90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0 90.0/ 90.0		M M T T T T M
---	--	---	---------------------------------	--	--	--	---------------------------------

AL 66028 A1039 V47035 V55037 V55038 V59017 V59034 V6001 V72008 V72010 V90008 V90010 V90020 V90022 LO BT150444 CPLG0085 CTHBT0003	SUPPORT CALE VITRAGE FIXE 28/36 BOUCHON ETANCH. TRAV. BASSE CD R PAIRE CAVALIER LIAISON BATTUE E **** PAS ENCORE DISPONIBLE **** **** PAS ENCORE DISPONIBLE **** JOINT VERROU GRIS PARCLOSES LAQ PAIRE EMBOUT CACHE COUPE MONTAN VIS INOX 4.2 X 11 ASSEMBLAGE DROIT HT 41.3 MM ASSEMBLAGE DROIT HT 41.3 MM PAIRE FLASQUES POUR TRAVERSE U4 PAIRE FLASQUES POUR TRAVERSE U4 ***** PAS ENCORE DISPONIBLE ** ***** PAS ENCORE DISPONIBLE ** Pattes Isolation 120mm Clameau losange dormant CD 67 Cale de rupture TH pour BT	B NOIR B B B B NOIR B B B B NOIR NOIR B B B B B	16 2 1 2 4 128 4 4 4 4 2 2 4 4 4 4 34 34 34		pièce paire paire paire pièce pièce paire pièce pièce pièce paire paire pièce pièce pièce pièce		
--	--	--	---	--	--	--	--

AL 36400 66401	JOINT BOURRE INT. 6 à 8 MM JOINT UNIVERSEL BATTUE FEUILLUR	NOIR NOIR	27,8 27,8	ml ml			
----------------------	---	--------------	--------------	----------	--	--	--

Référence	Ep	Désignation	Qté	Larg.	Haut.
SL #6	28	44°/10/44° Gaz argon intercalaire WE	4	1430	2105