

**INSTALLATIONS SANITAIRES**

**DIRECTIVES CIT-S  
300 SANITAIRE**

**302 / INSTALLATIONS SANITAIRES**

**Table des matières**

0	INTRODUCTION.....	4
0.1	Généralités.....	4
0.1.1	Références.....	4
0.1.2	Liste des fournisseurs principaux.....	4
1	WC.....	6
1.1	Chambre patient - WC personnel.....	6
1.1.1	Descriptif avec réservoir encastré.....	6
1.1.2	Disposition avec réservoir encastré.....	7
1.2	Handicapé.....	8
1.2.1	Handicapé non hospitalisé.....	8
1.2.1.1	Descriptif avec réservoir encastré (infrarouge et manuel).....	8
1.2.1.2	Disposition avec réservoir encastré (infrarouge et manuel).....	9
1.2.2	Handicapé patient.....	10
1.2.2.1	Descriptif avec réservoir encastré (infrarouge et manuel).....	10
1.2.2.2	Disposition avec réservoir encastré (infrarouge et manuel).....	11
1.3	Chambre cellule.....	12
1.3.1	Descriptif avec réservoir encastré (déclenchement manuel).....	12
1.3.2	Disposition avec réservoir encastré (déclenchement manuel).....	13
2	URINOIR.....	14
2.1	Elément type.....	14
2.1.1	Descriptif sans réservoir (déclenchement électrique).....	14
2.1.2	Disposition sans réservoir (déclenchement électrique).....	14
3	LAVABO.....	15
3.1	Chambre patients.....	15
3.1.1	Descriptif.....	15
3.1.2	Disposition.....	16
3.2	Handicapés.....	17
3.2.1	Descriptif.....	17
3.2.2	Disposition.....	18
3.3	Chambre cellule.....	19
3.3.1	Descriptif.....	19
3.3.2	Disposition.....	20
3.4	Lavabo indépendant.....	21
3.4.1	Descriptif.....	21
3.4.2	Disposition.....	22
3.5	Lavabo salle d'examen.....	23
3.5.1	Descriptif avec robinetterie manuelle.....	23
3.5.2	Disposition avec robinetterie manuelle.....	24
3.5.3	Descriptif avec robinetterie infrarouge à pile.....	25
3.5.4	Disposition avec robinetterie infrarouge.....	26
3.6	Lavabo encastré hors bâtiment hospitalier principal.....	27
3.6.1	Descriptif.....	27
3.6.2	Disposition.....	28
3.6.3	Descriptif lavabo encastré chambre patient.....	29
3.6.4	Disposition lavabo encastré chambre patient.....	30

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

4	LAVE-MAINS.....	31
4.1	Elément type .....	31
4.1.1	Descriptif .....	31
4.1.2	Disposition .....	32
5	DOUCHE.....	33
5.1	Receveur type .....	33
5.1.1	Descriptif .....	33
5.1.2	Disposition .....	34
5.2	Sans receveur .....	35
5.2.1	Descriptif .....	35
5.2.2	Disposition .....	36
6	VIDOIR.....	37
6.1	Locaux sales et de nettoyage .....	37
6.1.1	Descriptif avec réservoir encastré.....	37
6.1.2	Disposition avec réservoir encastré .....	38
7	LAVE-VASES.....	39
7.1	Lave-vases porte automatique.....	39
7.1.1	Descriptif, EU au mur ou au sol avec ou sans compensation pour agencement inox .....	39
7.1.2	Disposition, EU au mur ou au sol avec ou sans compensation pour agencement inox.....	40
7.1.3	Descriptif, EU au mur ou au sol avec ou sans compensation pour agencement inox .....	41
7.1.4	Disposition, EU au mur ou au sol avec ou sans compensation pour agencement inox.....	42
7.2	Lave-vases sous agencement .....	43
7.2.1	Descriptif agencement inox en dessous de table, EU au mur et sol.....	43
7.2.2	Disposition agencement sous inox sur table, EU au mur et sol .....	44
7.3	Lave-vases avec cuvette wc .....	45
7.3.1	Descriptif, EU au sol .....	45
7.3.2	Disposition, EU au sol.....	46
7.3.3	Descriptif EU au mur ou au sol .....	47
7.3.4	Disposition EU au mur ou au sol.....	48
8	Douche de secours .....	49
8.1.1	Descriptif .....	49
8.1.2	Disposition .....	50
9	ROBINETTERIE.....	51
9.1	Généralités.....	51
9.1.1	Distribution eau chaude / eau froide .....	51

**INSTALLATIONS SANITAIRES****REPERTOIRE DES DIRECTIVES CIT-S**

<b>N°</b>	<b>Titres</b>
<b>100</b>	<b>GENERALITES</b>
101	<a href="#"><u>IDENTIFICATION DES INSTALLATIONS TECHNIQUES</u></a>
102	<a href="#"><u>EQUIPEMENT TECHNIQUE MURAL POUR LITS</u></a>
103	<a href="#"><u>DESSIN ASSISTE PAR ORDINATEUR (DAO)</u></a>
<b>200</b>	<b>ELECTRICITE</b>
201	<a href="#"><u>INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES</u></a>
205	<a href="#"><u>ASSERVISSEMENTS FEUX DES PORTES AUTOMATIQUES</u></a>
<b>300</b>	<b>SANITAIRE</b>
301	<a href="#"><u>GAZ</u></a>
302	<a href="#"><u>INSTALLATIONS SANITAIRES</u></a>
303	<a href="#"><u>TRAITEMENT D'EAU</u></a>
<b>400</b>	<b>CHAUFFAGE / VENTILATION / CLIMATISATION / REFRIGERATION</b>
401	<a href="#"><u>INSTALLATIONS VENTILATION ET CLIMATISATION</u></a>
402	<a href="#"><u>INSTALLATIONS CHAUFFAGE ET REFRIGERATION</u></a>
403	<a href="#"><u>INSTALLATIONS FRIGORIFIQUES</u></a>
<b>500</b>	<b>BATIMENT</b>
501	<a href="#"><u>MENUISERIE</u></a>
502	<a href="#"><u>SIGNALISATIONS INTÉRIEURES</u></a>
<b>600</b>	<a href="#"><u>INSTALLATIONS MCR - GTB</u></a>

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

**0 INTRODUCTION****0.1 Généralités**

## 0.1.1 Références

**A. AMÉNAGEMENTS POUR HANDICAPÉS**

Sauf mentions spécifiques du présent cahier des **DIRECTIVES-CHUV**, les aménagements des installations pour handicapés sont à respecter selon la **norme SN 521.500** (construction adaptée aux personnes handicapées), disponible auprès de l'ASI (Association Suisse des Invalides), Case postale, 2500 Bienne 3.

**B. IDENTIFICATION DES CONDUITES**

L'identification des conduites se fait par fléchage autocollant, selon le tableau de repérage des conduites du cahier des [DIRECTIVES CHUV N° 101](#) "**Identification des installations techniques**".

**C. ETIQUETAGE DES INSTALLATIONS**

L'étiquetage des vannes et autres organes situés en faux-plafond s'exécutera selon la codification du cahier des [DIRECTIVES CHUV N° 101](#) "**dentification des installations techniques**".

**D. PANNEAUX SANITAIRES**

Pour les panneaux sanitaires posés contre des cloisons légères, se référer au cahier des [DIRECTIVES-CHUV N° 501](#) "**Menuiserie**".

## 0.1.2 Liste des fournisseurs principaux

*Index des entreprises citées dans ce cahier de **DIRECTIVES-CHUV***

<b>ARJO SA</b>	Automates de désinfection Fabrikstrasse 8 – 4614 Hagendorf	061 311 97 77
<b>BBraun Medical AG</b>	Support inox pour savon airless Seesatz 17 - 6204 Sempach	058 258 50 00
<b>BROEN Lab group</b>	Robinetteries de laboratoires Skovvej 30 - DK-5610 Assens	+45 63 73 22 57
<b>BWT AG</b>	Ministils Hauptstrasse 192 - 4147 Aesch / BL	061 755 88 89
<b>CLAVAL SA</b>	Valves Ch. des Mésanges 1 - 1032 Romanel	021 643 15 55
<b>CONSTRUCTION INOXYDABLE</b>	Zone industriel – Châtel-St-Denis	021 948 22 33
<b>DEBRUNNER</b>	Grilles d'écoulement inox pour douches Rte de Bussigny 29 - 1023 Crissier	021 635 13 33
<b>DENZLER &amp; Co</b>	Flexibles Pfeffingerstrasse 21 - 4153 Reinach / BL	061 711 74 72
<b>ECOLAB</b>	Doseur automatique Kägenstrasse 10 – 4153 Reinach	061 466 94 66

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

<b>FEAG FLOORING</b>	Gille de sol douche Fässler et Herni AG Hädelistrasse 9 8712 Stäfa	044 922 19 20
<b>GEBERIT SA</b>	Tuyauterie Av. des Boveresses 54 - 1010 Lausanne	021 652 14 63
<b>GETAZ ROMANG SA</b>	Sanitaire Zone Industrielle Sud - 1030 Bussigny	021 701 46 11
<b>SANARTIS AG</b>	Lave-vase ATOS Altshoferstrasse 5, 6252 Dagmersellen	041 210 05 18
<b>GINOX/ GIOVANNA</b>	Lave-main chirurgical, baignoire anatomique Rue du Lac 124 - 1815 Clarens	021 989 22 22
<b>SCHNEIDER</b>	Armoire de toilette Neue Dorfstrasse 27, 8135 Langnau am Albis	041 377 78 78
<b>GRUNDFOS SA</b>	Circulateurs sanitaires Rue P.-Yerly 14 - Zone industrielle 2 - 1762 Givisiez / FR	026 460 82 11
<b>G+F JRG AG</b>	Hauptstrasse 130 - 4450 Sissach	061 975 22 22
<b>HAWS AG</b>	Douche de secours Bachweg 3 – 3401 Burgdorf	034 420 60 00
<b>KWC</b>	Robinetterie Av. de Morges 197 - 1004 Lausanne	021 646 50 36
<b>NOSAG / NORMBAU</b>	Barres d'appui Durisolstrasse 12 - 5612 Villmergen	056 622 98 33
<b>NUSSBAUM R. SA</b>	Robinetterie, douches de secours Rue de Cossonay 13, 1023 Crissier	021 637 37 97
<b>MUOTA GmbH</b>	Siège de douche Ettiswilerstrasse 24, 6130	041 971 01 45
<b>SAMVAZ SA</b>	Fixations Praz-de-Plan - 1618 Châtel-St-Denis	021 948 94 41
<b>SANEO by Bringhen</b>	Sanitaire Route de Denges 6 1027 Lonay	021 804 10 20
<b>R. SEEMATTER SA</b>	Lave-Vase Meiko Ch. de la Veyre d'en Haut A11 1806 St-Légier	058 726 85 00
<b>SPIRELLA SA</b>	Tannenstrasse 98 - 8424 Embrach	044 866 24 24
<b>TORK</b>	Distributeur d'essuie-mains Essity Switzerland AG Parkstraße 1b - 6214 Schenkon	0848 810 152
<b>VON ROLL SA</b>	Grilles d'écoulement Von Rollstrasse 24, 4702 Oensingen	062 388 11 11

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

**1 WC****1.1 Chambre patient - WC personnel**

## 1.1.1 Descriptif avec réservoir encastré

<b>INSTALLATION DE WC MURAL AVEC RÉSERVOIR ENCASTRÉ</b>
---

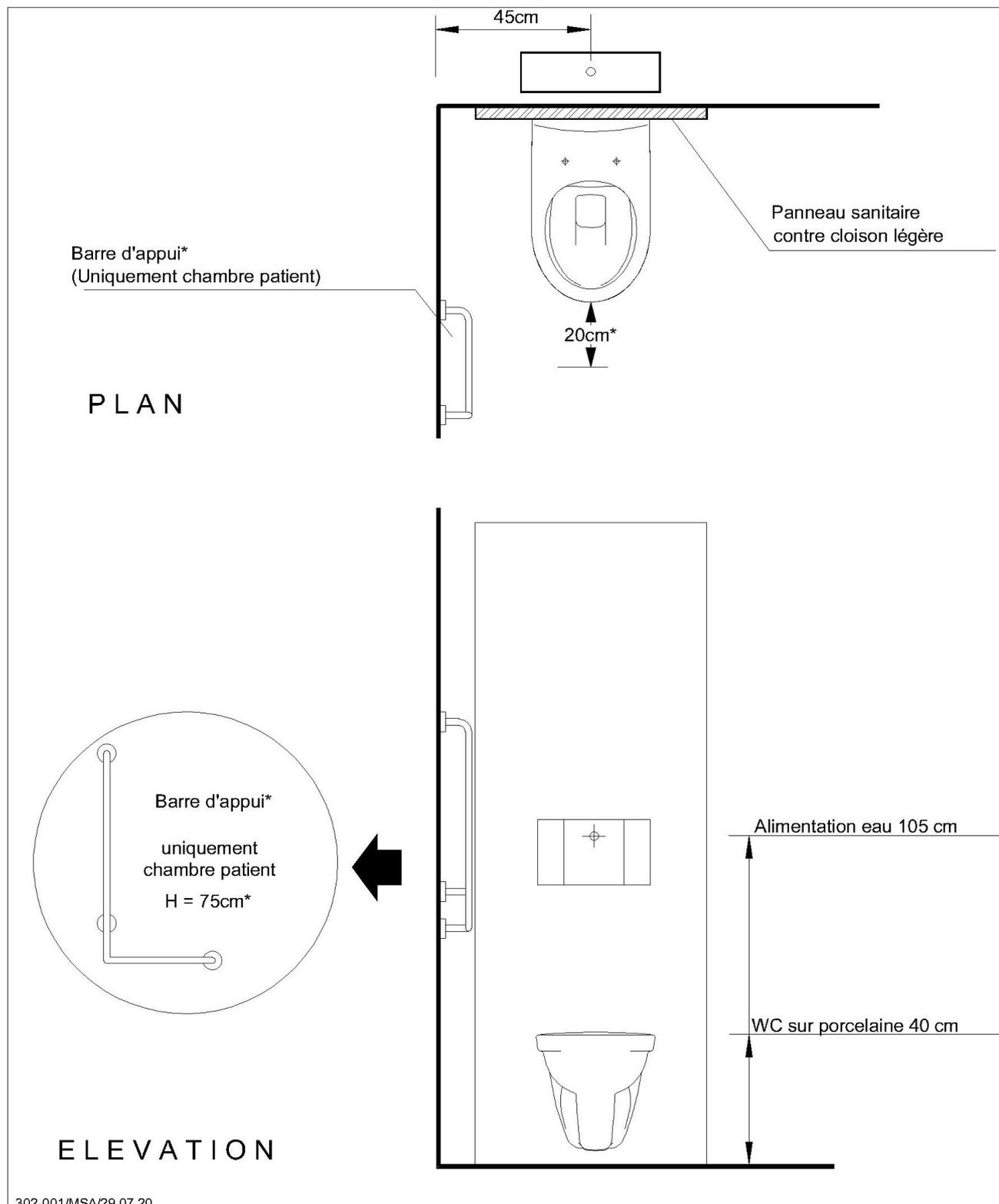
Descriptif		Références	
1	Cuvette murale MODERNA R-Up Rimless en porcelaine vitrifiée avec boulons de fixation	TEAM	342.065
2	Set d'installation Duofix-devant, pré-monté avec tige de fixation, collier et réservoir de chasse à deux positions	TEAM	313.077
3	Plaque de fermeture SIGMA 01, à deux quantités, commande par devant, couleur blanc	TEAM	364.076
4	Garniture de manchette GEBERIT	TEAM	857.101
5	Siège PRESSALIT 2000 blanc avec couvercle	TEAM	351.402
6 <sub>2</sub>	Poignée de sécurité NOSAG N 400	TEAM	586.104
7 <sub>1</sub>	Barre d'appui escamotable HEWI LifeSystem 650mm	TEAM	587.631
8 <sub>2</sub>	Porte-papier HEWI LifeSystem	TEAM	587.637

Remarques :

1. Barre d'appui uniquement dans les chambres de patients.
2. A définir selon la chambre et le service.

INSTALLATIONS SANITAIRES

1.1.2 Disposition avec réservoir encastré



Remarque : Ces positions sont indicatives et doivent être discutées avec le personnel soignant afin d'être adaptées au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 1.2 Handicapé

#### 1.2.1 Handicapé non hospitalisé

##### 1.2.1.1 Descriptif avec réservoir encastré (infrarouge et manuel)

### INSTALLATION DE WC AVEC RÉSERVOIR ENCASTRÉ (INFRAROUGE ET MANUEL)

Descriptif		Références	
1	Cuvette murale Libertyline UP	TEAM	342.016
2	Set d'installation DUOFIX devant, pré-monté avec tiges de fixation, collier et réservoir de chasse à deux positions	TEAM GEBERIT	313.077 461.313.00.1
3	Plaque de déclenchement automatique IR en acier inox pour WC60 s'adaptant aux chasses d'eau à encastrer.	GEBERIT	115.870.00.1
4	Set de montage brut électrique universel WC60 avec boîtier à encastrer et couvercle de fermeture	GEBERIT	115.861.00.1
5	Garniture de manchette GEBERIT	TEAM	857.101
6 <sub>1</sub>	Siège de WC avec couvercle pour cuvette Vienna/Libertyline	TEAM	351.600
7 <sub>1</sub>	Porte-papier WC NOSAG Série N 400	TEAM	537.861
8	Poignée de sécurité NOSAG N 400	TEAM	586.104
9	Ensemble brosse WC NOSAG Série N 400	TEAM	537.865

### ACCESSOIRES POUR HANDICAPÉS

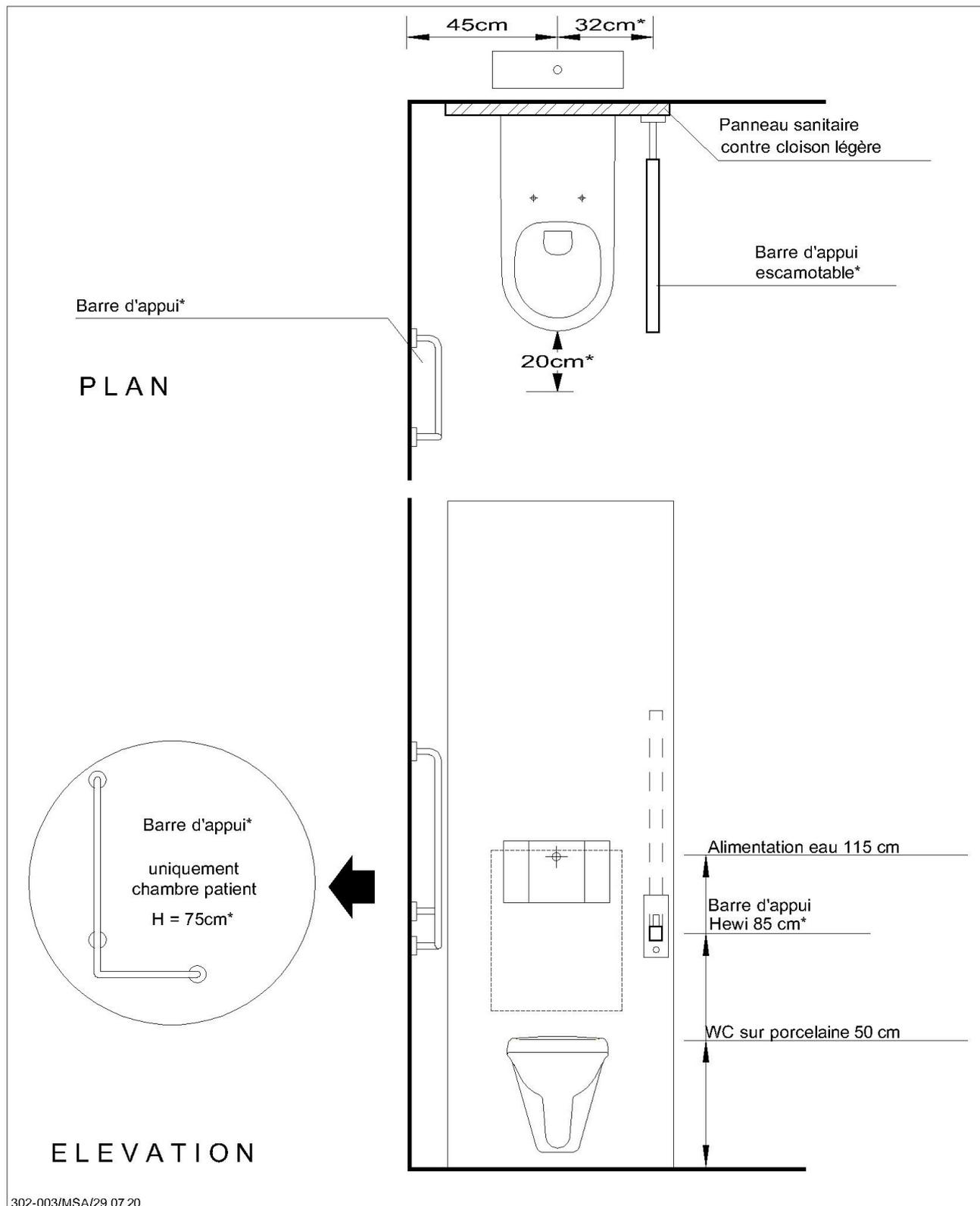
Descriptif		Références	
1	Barre d'appui escamotable LIFESYSTEM 650 mm	HEWI	587.631
2	Porte-papier HEWI LIFESYSTEM	TEAM	587.637
3	Set de fixation Hewi BM18.3	TEAM	587.413

Remarque : La couleur de la barre d'appui est à définir avec les services utilisateurs ou les architectes maîtres d'œuvre.

A définir

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 1.2.1.2 Disposition avec réservoir encastré (infrarouge et manuel)



Remarque : Ces positions sont indicatives et doivent être discutées avec le personnel soignant afin d'être adaptées au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 1.2.2 Handicapé patient

#### 1.2.2.1 Descriptif avec réservoir encastré (infrarouge et manuel)

#### INSTALLATION DE WC AVEC RÉSERVOIR ENCASTRÉ (INFRAROUGE ET MANUEL)

Descriptif		Références	
1	Cuvette murale Libertyline UP	TEAM	342.016
2	Set d'installation DUOFIX devant, pré-monté avec tiges de fixation, collier et réservoir de chasse à deux positions	TEAM GEBERIT	313.077 461.313.00.1
3	Plaque de déclenchement automatique IR en acier inox pour WC60 s'adaptant aux chasses d'eau à encastrer.	GEBERIT	115.870.00.1
4	Set de montage brut électrique universel WC60 avec boîtier à encastrer et couvercle de fermeture	GEBERIT	115.861.00.1
5	Garniture de manchette GEBERIT	TEAM	857.101
6.1	Siège de WC avec couvercle pour cuvette Vienna/Libertyline	TEAM	351.600
7	Porte-papier NOSAG Série N 400	TEAM	537.861
8	Porte-papier réserve NOSAG Série N 400	TEAM	586.336
9	Poignée de sécurité NOSAG N 400	TEAM	586.104
10	Ensemble brosse WC NOSAG Série N 400	TEAM	537.865

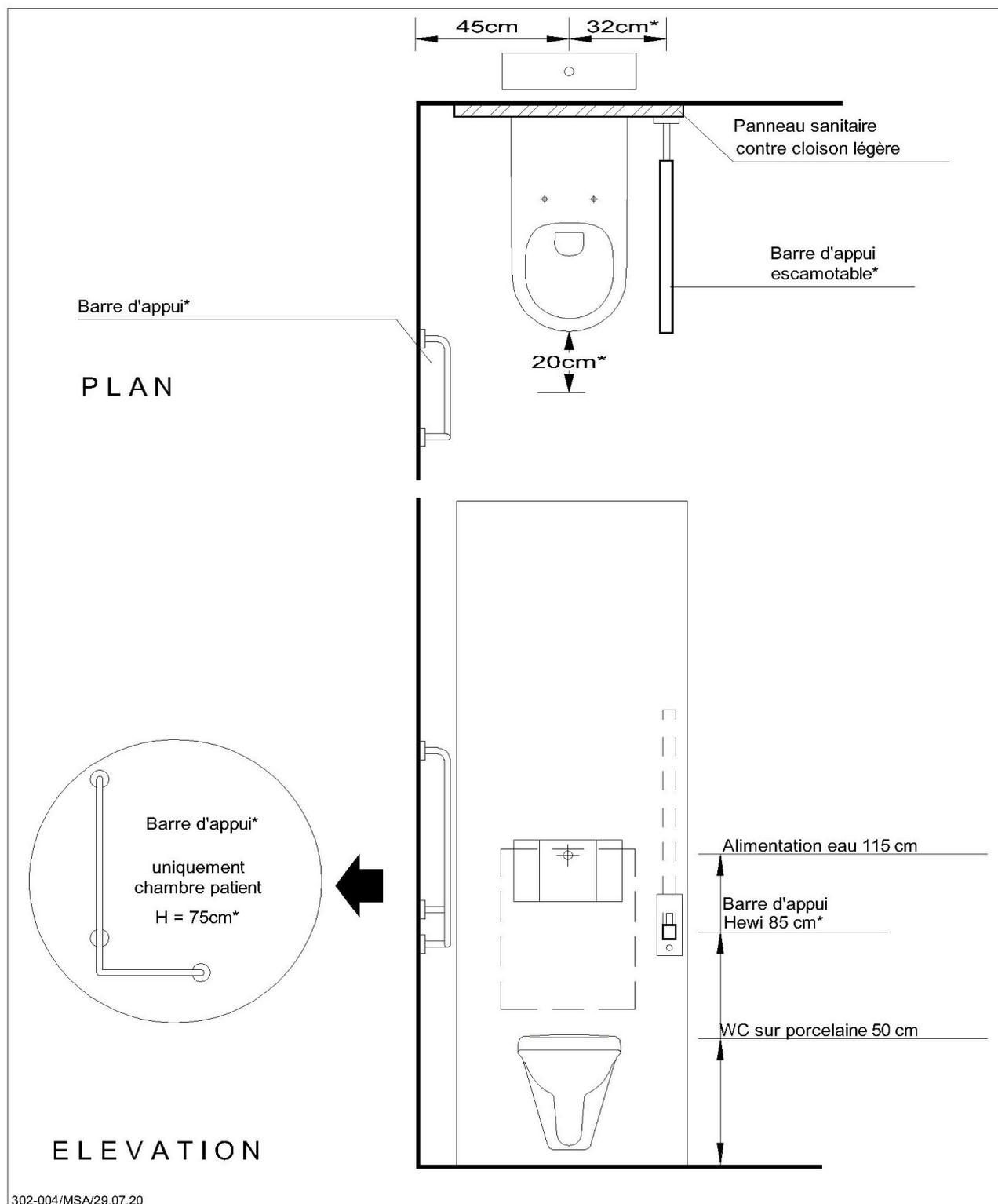
#### ACCESSOIRES POUR HANDICAPÉS

Descriptif		Références	
1	Barre d'appui murale HEWI LIFESYSTEM 650mm avec bouton de commande électrique pour appel malade	TEAM	587.631
2	Système appel malade sur la barre HEWI LIFESYSTEM gauche ou droite	HEWI	802.50.02.0R ou L
3	Porte-papier HEWI LIFESYSTEM	TEAM	587.637

Remarque : La couleur de la barre d'appui est à définir avec les services utilisateurs ou les architectes maîtres d'œuvre.

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 1.2.2.2 Disposition avec réservoir encastré (infrarouge et manuel)



Remarque : Ces positions sont indicatives et doivent être discutées avec le personnel soignant afin d'être adaptées au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

**1.3 Chambre cellule**

1.3.1 Descriptif avec réservoir encastré (déclenchement manuel)

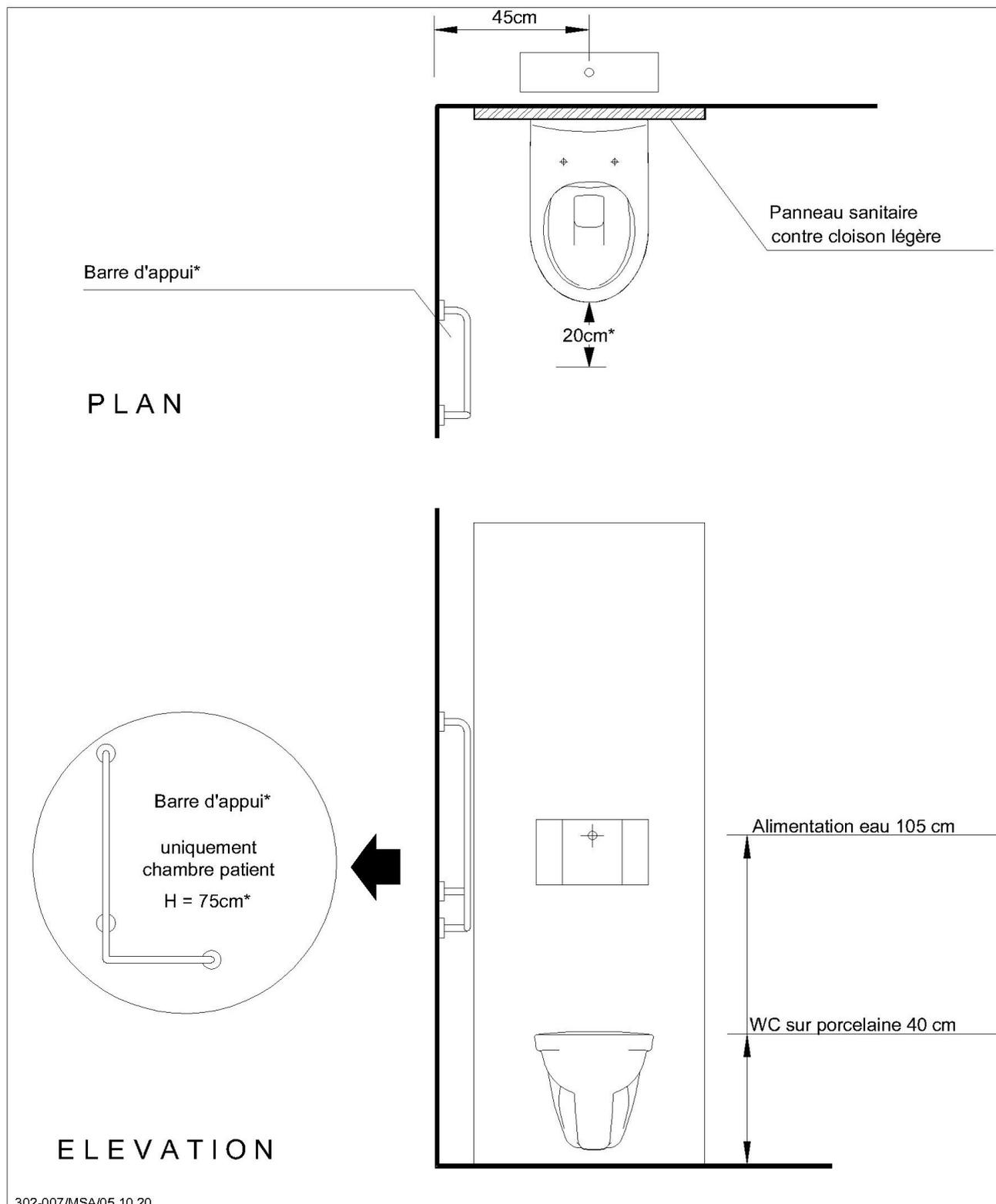
<b>INSTALLATION DE WC MURAL AVEC RÉSERVOIR ENCASTRÉ (DÉCLENCHEMENT MANUEL)</b>
--

Descriptif		Références	
1	Cuvette murale MODERNA R-Up Rimless en porcelaine vitrifiée avec boulons de fixation	TEAM	342.065
2	Set d'installation DUOFIX devant pré-monté avec tiges de fixation, collier et réservoir de chasse à deux positions	TEAM	364.011
3	Plaque de fermeture Mambo rinçage-stop en acier inox avec vis imbus	TEAM	364.097
4	Garniture de manchette GEBERIT	TEAM	857.101
5	Siège PRESSALIT 2000 blanc avec couvercle	TEAM	351.402
6	Porte-papier EXPORT Inda	TEAM	514.061
7	Porte-papier réserve EXPORT Inda	TEAM	541.064
8	Poignée de sécurité NOSAG N 400	TEAM	586.104

Remarque : Tous les accessoires doivent être fixés avec des vis à tête cruciforme.

INSTALLATIONS SANITAIRES

1.3.2 Disposition avec réservoir encastré (déclenchement manuel)



Remarque : Ces positions sont indicatives et doivent être discutées avec le personnel soignant afin d'être adaptées au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 2 URINOIR

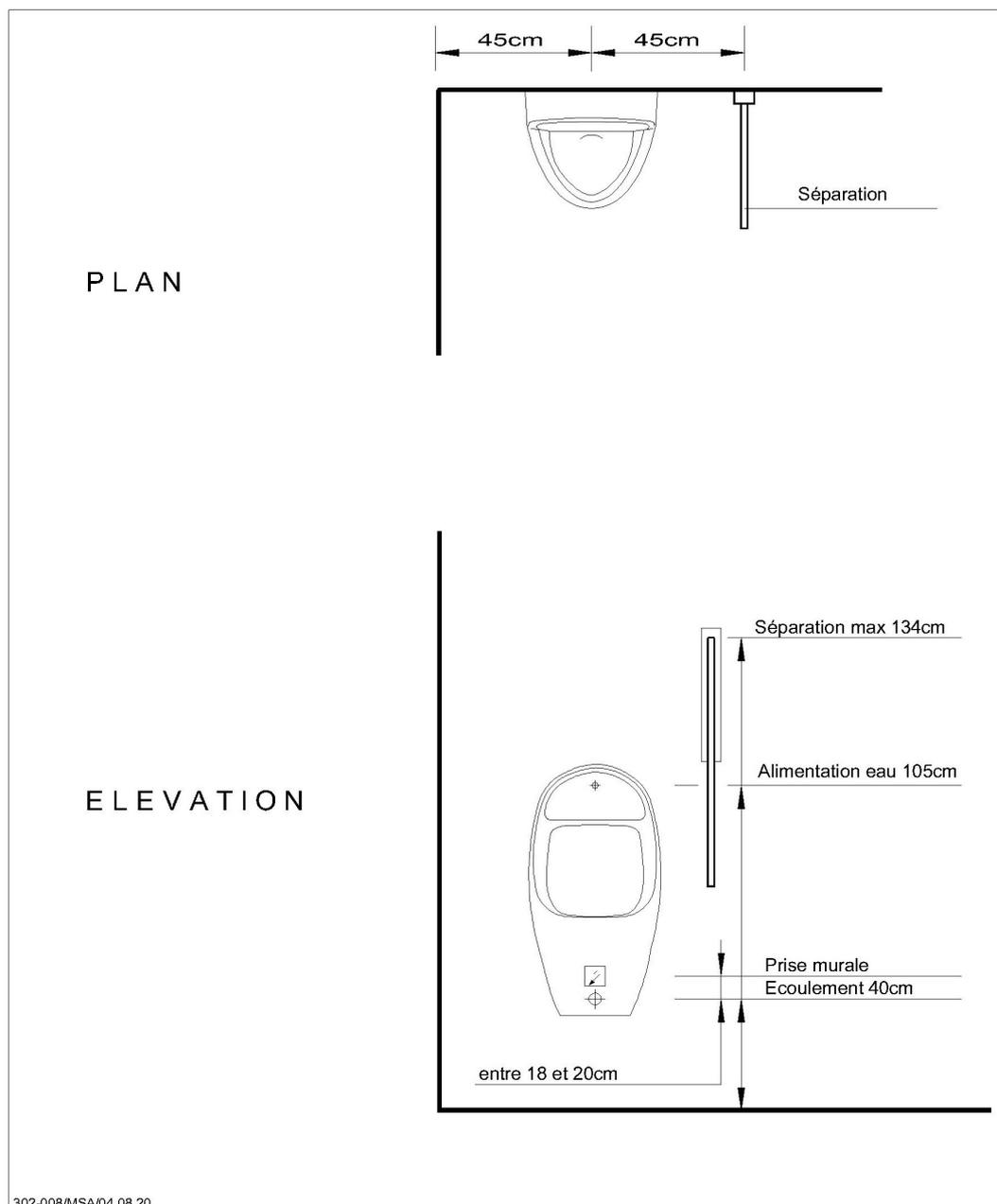
#### 2.1 Élément type

##### 2.1.1 Descriptif sans réservoir (déclenchement électrique)

#### INSTALLATION D'URINOIR SANS RÉSERVOIR (DÉCLENCHEMENT ÉLECTRIQUE)

Descriptif		Références	
1	Installation d'urinoir TAMARO S90, commande de rinçage automatique incorporée 230/6V	TEAM	347.086
2	2 vis à tampon	TEAM	881.651
3	Siphon à aspiration Geberit AP, électrodes conductives	TEAM	855.202
4	Séparation d'urinoir GEBERIT matière synthétique avec matériel de fixation	TEAM	347.348

##### 2.1.2 Disposition sans réservoir (déclenchement électrique)



## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 3 LAVABO

## 3.1 Chambre patients

## 3.1.1 Descriptif

## INSTALLATION DE LAVABO

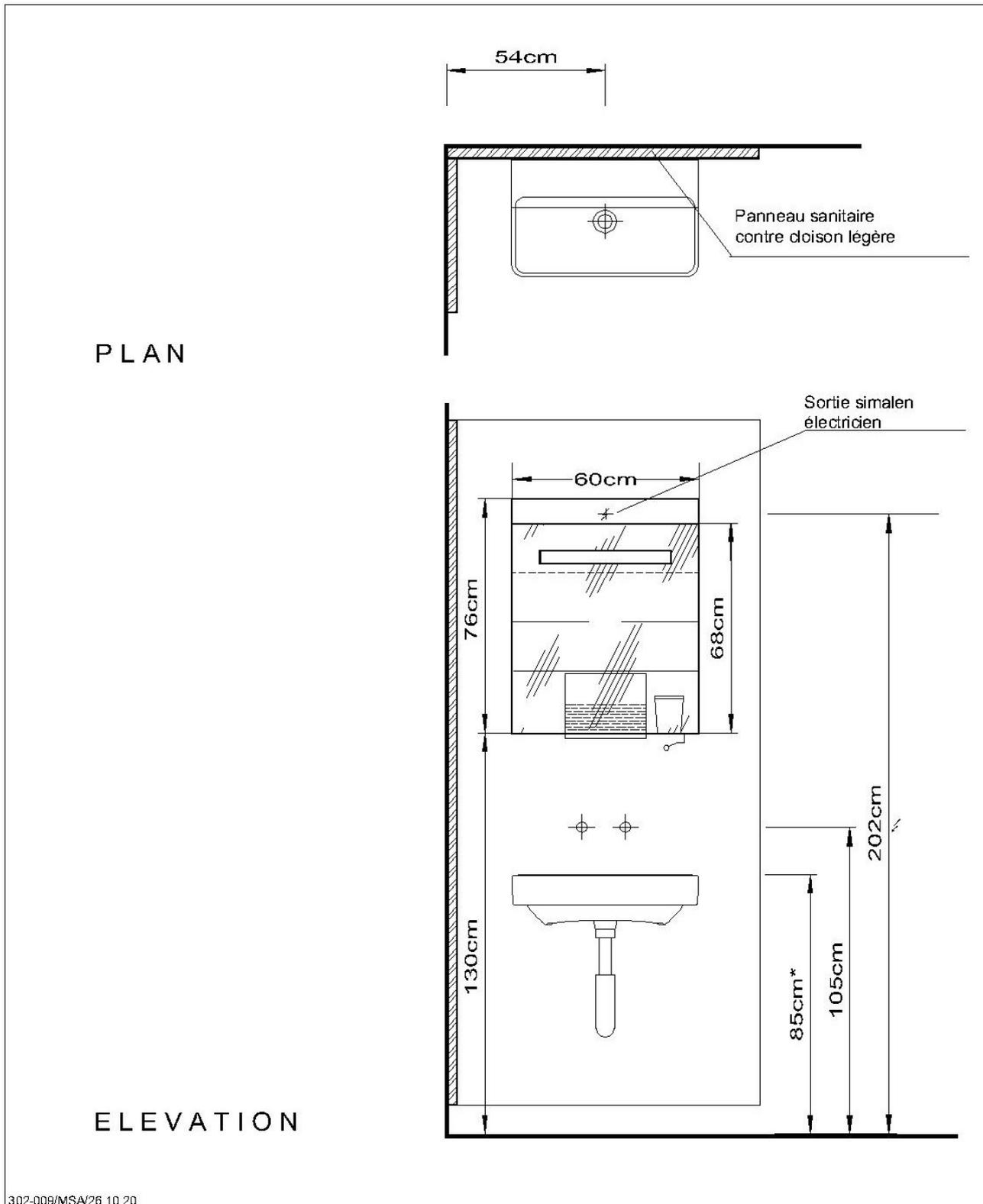
Descriptif		Références	
1	Lavabo Pro S cleanplus 60 x 46.5 cm, blanc, exécution sans trop-plein	TEAM	212.068
2	Soupape à grille STANDARD 1 1/4", fixe, chromée, sans trop-plein	TEAM	853.103
3	Siphon GEBERIT blanc, 1 1/4" x 40 mm	TEAM	855.002
4	Mélangeur mural KWC DOMO 5 saillie 225 cm, écartement 153 mm, sans raccord, goulot mobile	TEAM KWC	725.270 11.062.003.000
5	Raccord d'arrêt avec rosace fileté 1/2" x 1/2"	TEAM	831.971

## INSTALLATION D'ARMOIRE DE TOILETTE

Descriptif		Références	
1	Armoire de toilette à 1 porte Careline LED WSC/HP/K/S 60/1/LED/L/R.blanc 60 x 76 cm <b>NOTE: sans illumination au plafond pour le lavabo</b>	SCHNEIDER	145.363.01.0236/L 145.364.01.0236/R
2	Armoire de toilette à 1 porte Careline LED WSC/HP/K/S 60/1/0/L/R blanc 60 x 76 cm <b>NOTE: avec illumination au plafond pour le lavabo</b>	SCHNEIDER	145.363.01.0237/L 145.364.01.0237/R
3	Remarque : si demande de prise rasoir, se renseigner auprès du chef projet ELE		
4	Support à savon B. Braun inox	B. BRAUN	3908433

INSTALLATIONS SANITAIRES

3.1.2 Disposition



Remarque: Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 3.2 Handicapés

## 3.2.1 Descriptif

## INSTALLATION DE LAVABO

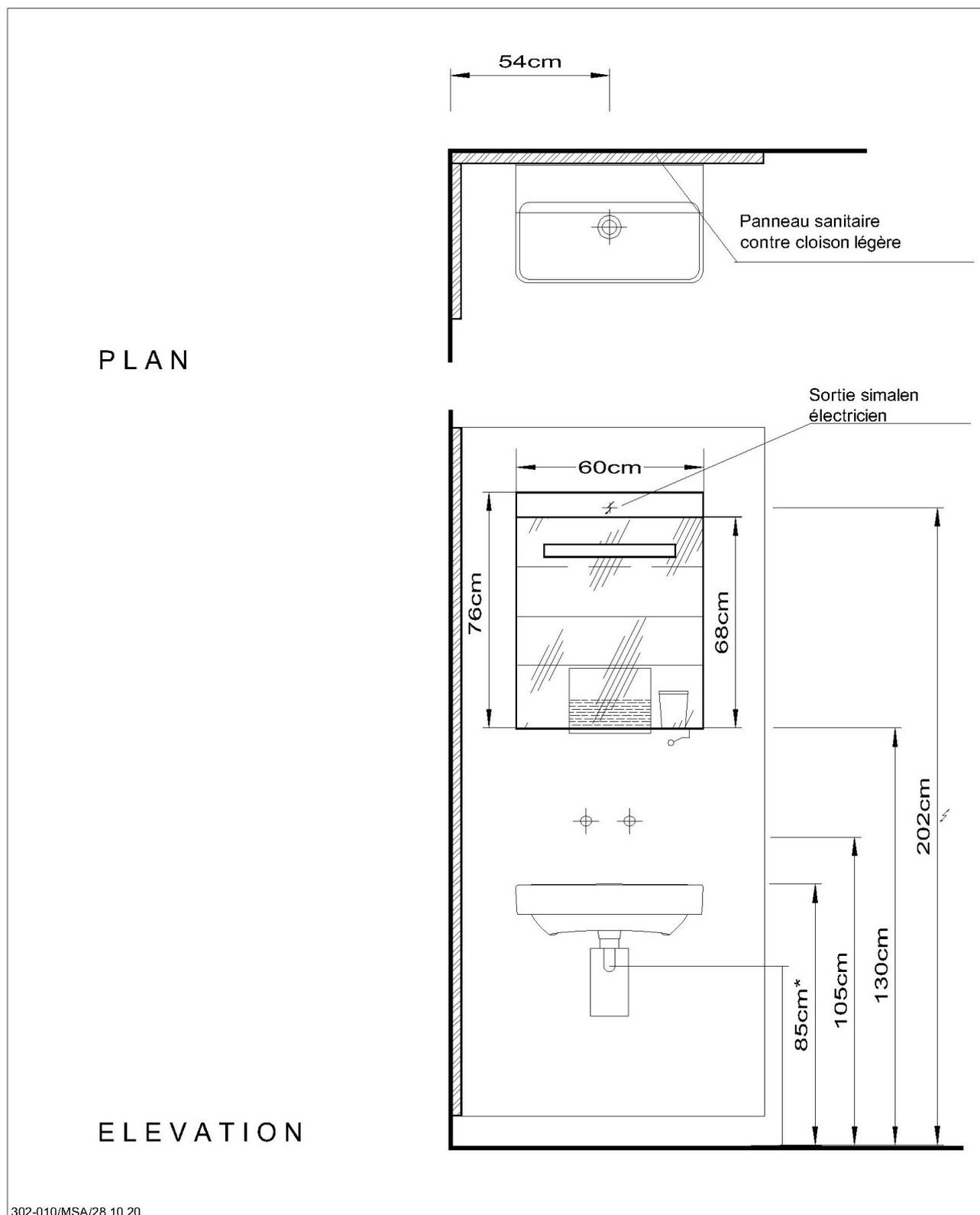
Descriptif		Références	
1	Lavabo Pro S cleanplus 60 x 46.5 cm, blanc, exécution sans trop-plein	TEAM	212.068
2	Soupape à grille STANDARD 1 1/4", fixe, chromée, sans trop-plein	TEAM	855.103
3	Siphon a encastrer GEBERIT blanc pour montage caché, 1 1/4" x 32 mm	TEAM	855.122
4	Set de montage final GEBERIT, siphon à encastrer pour lavabo construction massive coude de raccordement D 32mm plaque de fermeture	TEAM	855.123
5	Mélangeur mural KWC DOMO 5 saillie 225 cm, écartement 153 mm, sans raccord, goulot mobile	TEAM KWC	725.270 11.062.003.000
6	Raccord d'arrêt avec rosace fileté 1/2" x 1/2"	TEAM	831.971

## INSTALLATION D'ARMOIRE DE TOILETTE

Descriptif		Références	
1	<b>Armoire de toilette à 1 porte Careline LED WSC/HP/K/S 60/1/LED/L/R.blanc 60 x 76 cm</b> NOTE: sans illumination au plafond pour le lavabo	SCHNEIDER	145.363.01.0236/ L 145.364.01.0236/ R
2	<b>Armoire de toilette à 1 porte Careline LED WSC/HP/K/S 60/1/0/L/R blanc 60 x 76 cm</b> NOTE: avec illumination au plafond pour le lavabo	SCHNEIDER	145.363.01.0237/ L 145.364.01.0237/ R
3	Remarque : si demande de prise rasoir, se renseigner auprès du chef projet ELE		
4	Support à savon B. Braun inox	B. BRAUN	3908433

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 3.2.2 Disposition



Remarque : Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

**3.3 Chambre cellule**

## 3.3.1 Descriptif

<b>INSTALLATION DE LAVABO</b>
-------------------------------

Descriptif		Références	
1	Lavabo Pro S cleanplus 60 x 46.5 cm, blanc, exécution sans trop-plein	TEAM	212.068
2	Soupape à grille STANDARD, fixe, chromée, sans trop-plein	TEAM	853.103
3	Siphon à encastrer GEBERIT blanc pour montage caché, 1 1/4" x 32 mm	TEAM	855.122
4	Set de montage final GEBERIT, siphon à encastrer pour lavabo construction massive coude de raccordement D 32mm plaque de fermeture	TEAM	855.123
5	Mélangeur mural KWC DOMO 5 saillie 225 cm, écartement 153 mm, sans raccord, goulot mobile	TEAM KWC	725.270 <b>11.062.003.000</b>
6	Raccord d'arrêt avec rosace fileté 1/2" x 1/2"	TEAM	831.971

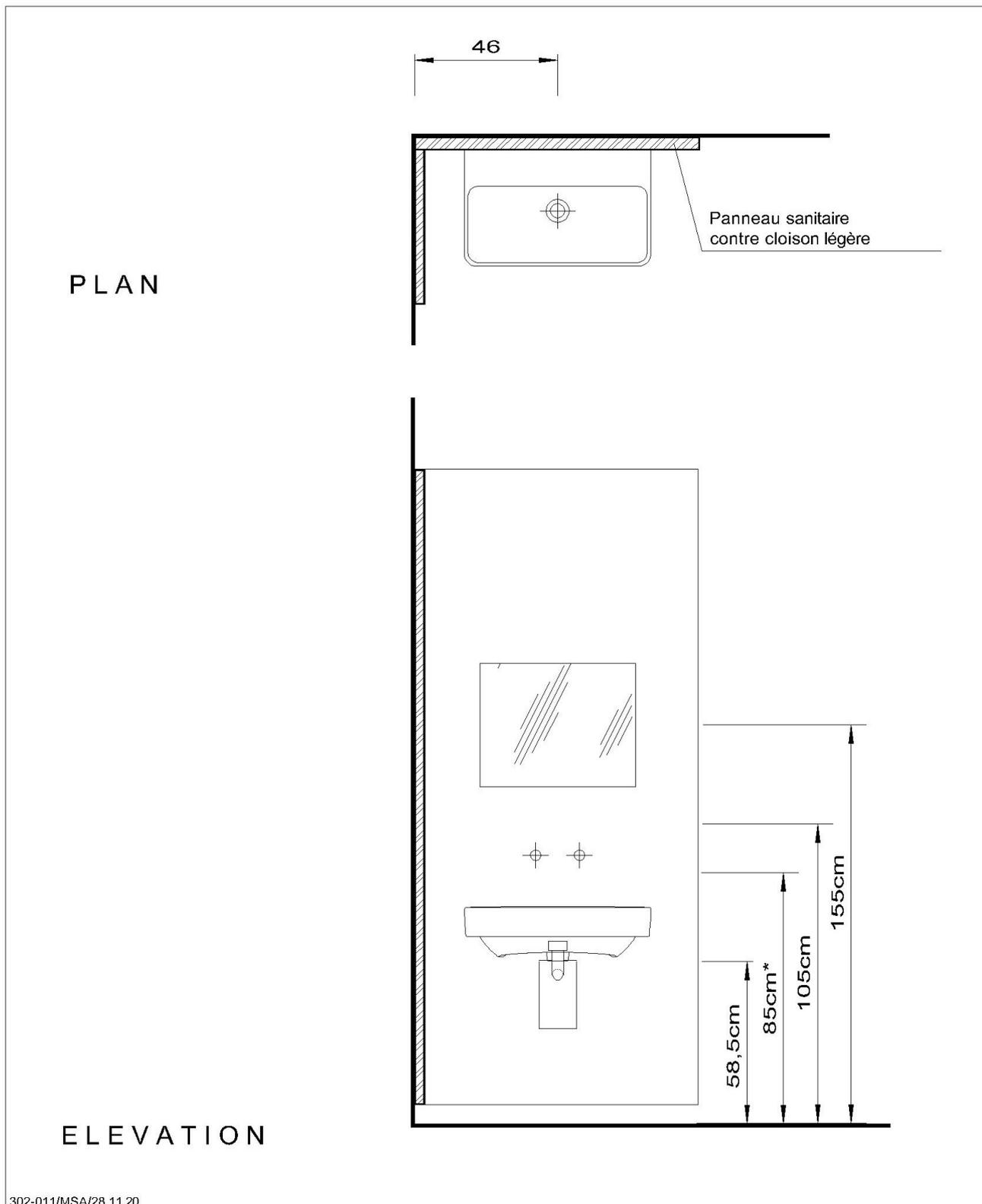
<b>INSTALLATION DE MIROIR</b>
-------------------------------

Descriptif		Références	
1	Miroir FRANKE M 600 HD 60 x 50 cm, acier inoxydable poli brillant, antivol Ref. 2000057091	TEAM	666.616

Remarques : Pas de porte-linges sur lavabo  
Pas de distributeurs essuie-mains et savon liquide

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 3.3.2 Disposition



Remarque : Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

**3.4 Lavabo indépendant**

## 3.4.1 Descriptif

<b>INSTALLATION DE LAVABO</b>
-------------------------------

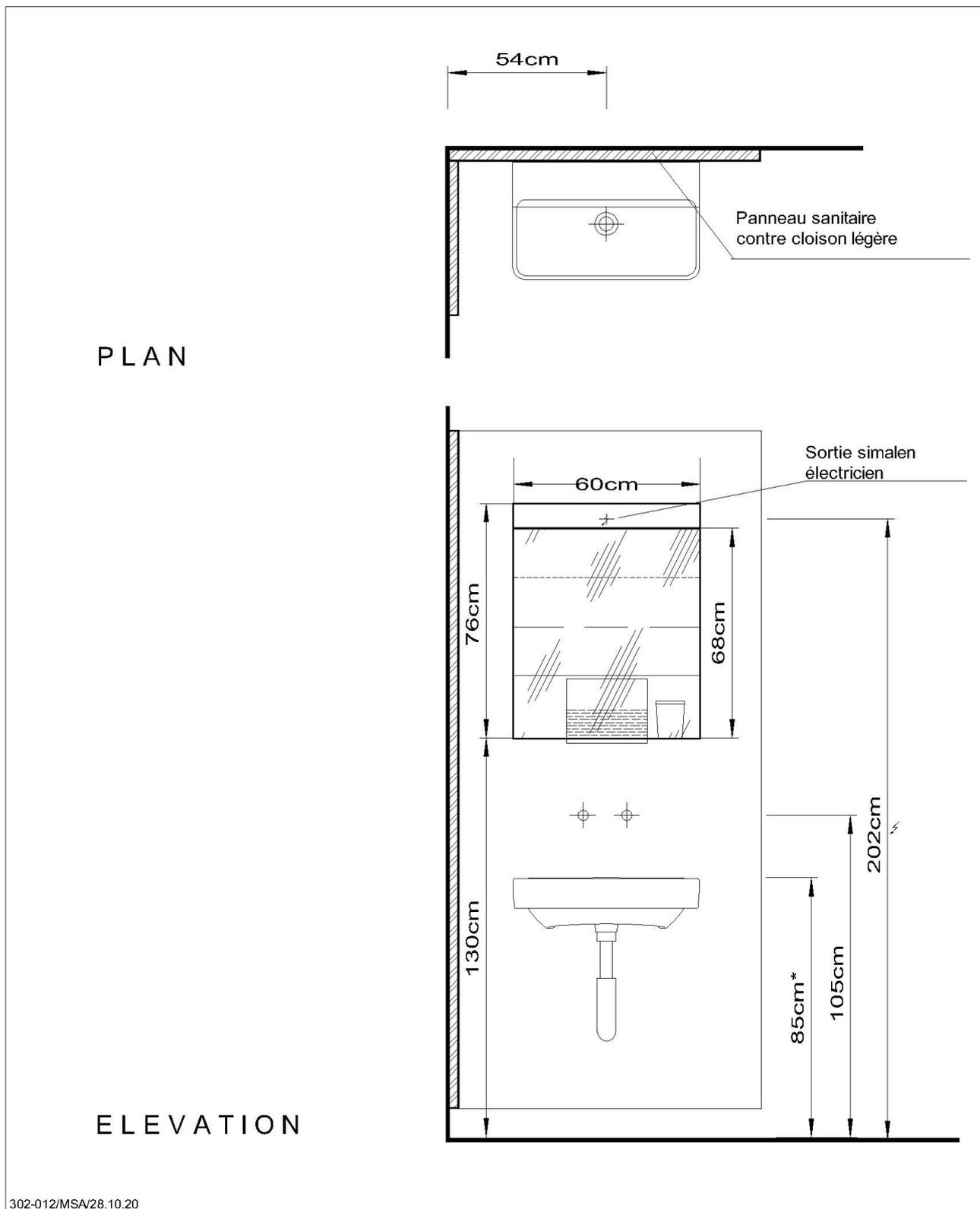
Descriptif		Références	
1	Lavabo Pro S cleanplus 55 x 46.5 cm, blanc, exécution sans trop-plein	TEAM	212.067
2	Soupape à grille STANDARD, fixe, chromée, sans trop-plein	TEAM	853.103
3	Siphon GEBERIT blanc, 1¼" x 40 mm	TEAM	855.002
4	Mélangeur mural KWC DOMO 5 saillie 225 cm, écartement 153 mm, sans raccord, goulot mobile	TEAM KWC	725.270 <b>11.062.003.000</b>
5	Raccord d'arrêt avec rosace fileté ½" x ½"	TEAM	831.971

<b>INSTALLATION D'ARMOIRE DE TOILETTE</b>
---

Descriptif		Références	
1	<b>Armoire de toilette à 1 porte CARELINE LED WSC/HP/D/S 60/1/LED/blanc 60 x 76 cm L/R</b>	SCHNEIDER	145.363.01.0239/L 145.364.01.0239/R
2	Remarque : si demande de prise rasoir, se renseigner auprès du chef projet ELE		
3	Support à savon B. Braun inox	B. BRAUN	3908433

INSTALLATIONS SANITAIRES

3.4.2 Disposition



Remarque : Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 3.5 Lavabo salle d'examen

#### 3.5.1 Descriptif avec robinetterie manuelle

#### INSTALLATION DE LAVABO AVEC ROBINETTERIE MANUELLE

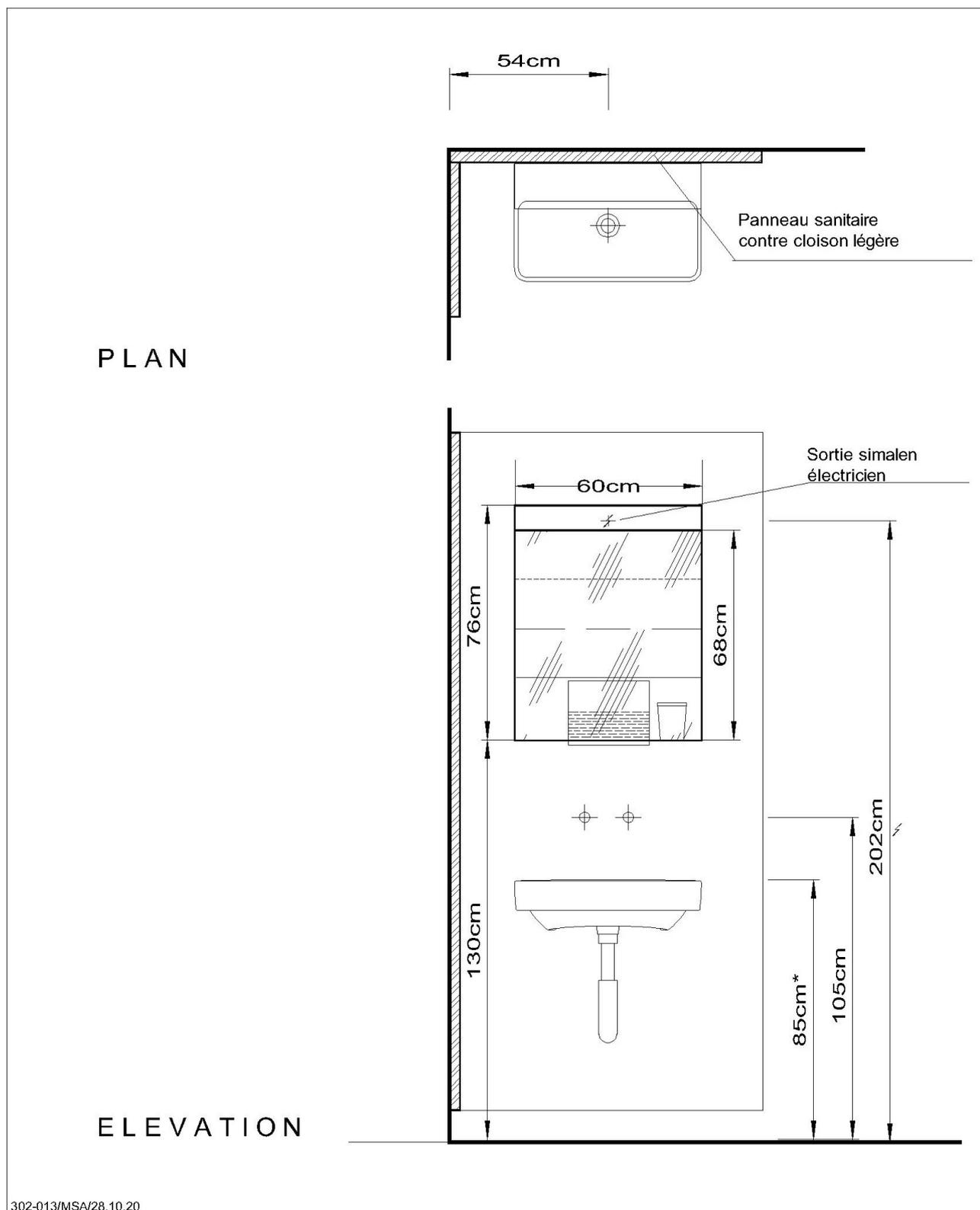
Descriptif		Références	
1	Lavabo Pro S cleanplus 60 x 46.5 cm, blanc, exécution sans trop-plein	TEAM	212.068
2	Soupape à grille STANDARD, fixe, chromée, sans trop-plein	TEAM	853.103
3	Siphon GEBERIT blanc, 1¼" x 40 mm	TEAM	855.002
4	Mélangeur mural KWC DOMO 5 saillie 225 cm, écartement 153 mm, sans raccord, goulot mobile	TEAM KWC	725.270 <b>11.062.003.000</b>
5	Raccord d'arrêt avec rosace fileté ½" x ½"	TEAM	831.971

#### INSTALLATION D'ARMOIRE DE TOILETTE

Descriptif		Références	
1	Armoire de toilette à 1 porte CARELINE LED WSC/HP/D/S 60/1/LED/blanc 60 x 76 cm L/R	SCHNEIDER	145.363.01.0239/L 145.364.01.0239/R
2	Remarque : si demande de prise rasoir, se renseigner auprès du chef projet ELE		
3	Support à savon B. Braun inox	B. BRAUN	3908433

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 3.5.2 Disposition avec robinetterie manuelle



Remarque : Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 3.5.3 Descriptif avec robinetterie infrarouge à pile

#### INSTALLATION DE LAVABO AVEC ROBINETTERIE INFRAROUGE À PILE

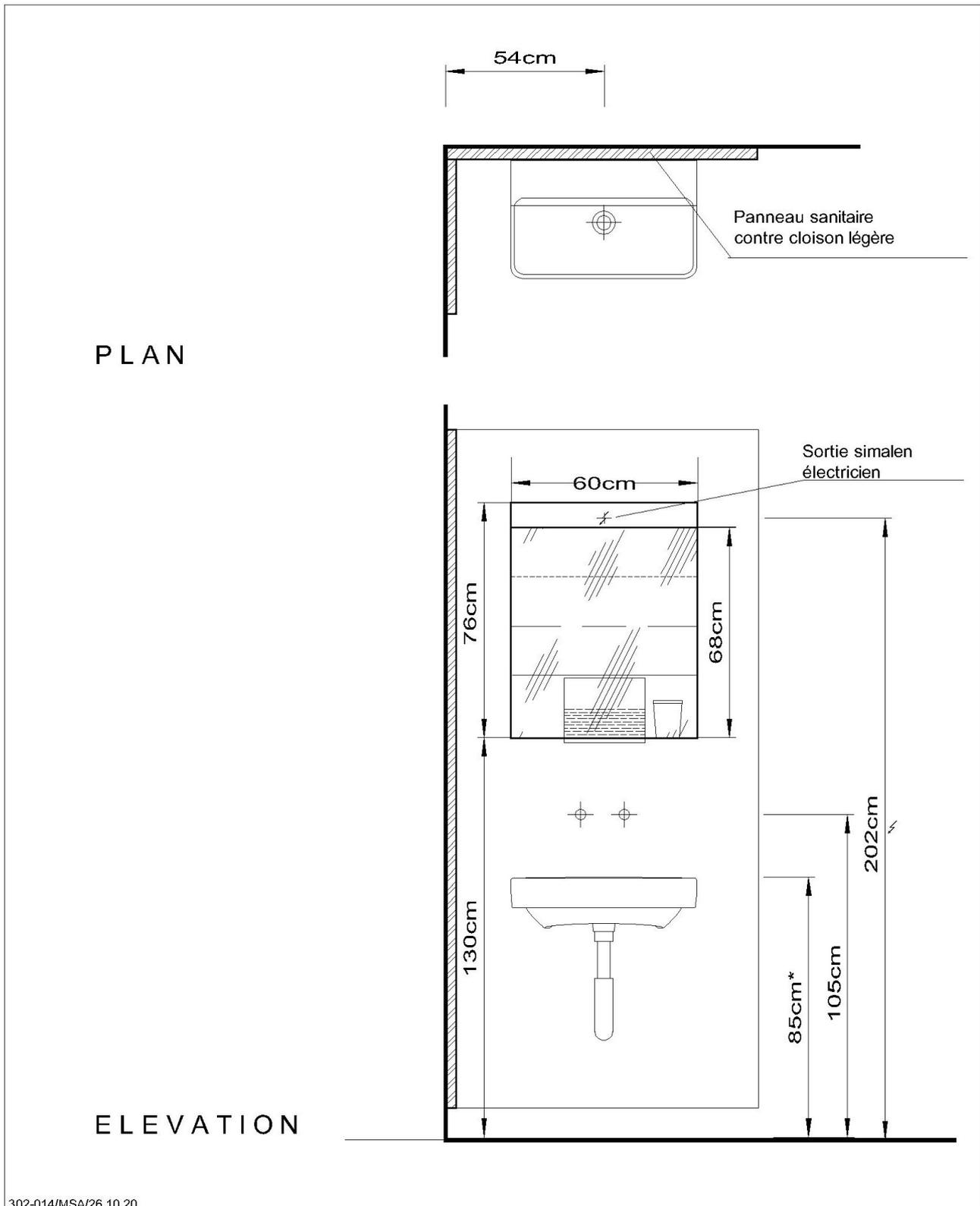
Descriptif		Références	
1	Lavabo Pro S cleanplus 60 x 46.5 cm, blanc, exécution sans trop-plein	TEAM	212.068
2	Soupape à grille STANDARD, fixe, chromée, sans trop-plein	TEAM	853.103
3	Siphon GEBERIT blanc, 1¼" x 40 mm	TEAM	855.002
4	Mélangeur mural KWC IQUA avec détection infrarouge, avec pile au lithium 6V, saillie 220, chromé	KWC	812.573 11.692.033.000
5	Raccord d'arrêt avec rosace fileté ½" x ½"	TEAM	831.971

#### INSTALLATION D'ARMOIRE DE TOILETTE

Descriptif		Références	
1	Armoire de toilette à 1 porte CARELINE LED WSC/HP/D/S 60/1/LED/blanc 60 x 76 cm L/R	SCHNEIDER	145.363.01.0239/L 145.364.01.0239/R
2	Remarque : si demande de prise rasoir, se renseigner auprès du chef projet ELE		
3	Support à savon B. Braun inox	B. BRAUN	3908433

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 3.5.4 Disposition avec robinetterie infrarouge



Remarque : Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 3.6 Lavabo encastré hors bâtiment hospitalier principal

#### 3.6.1 Descriptif

#### INSTALLATION DE TABLE DE LAVABO

Descriptif		Références	
1	Lavabo à encastrer Sarana SO48 en STARON (fourni par le menuisier) gauche ou droite, exécution sans trop-plein		Sarana SO48
2*	Mélangeur mono trou DOMO NEW raccord tubulure cuivre sans vidage, chromé, blanc, saillie 150 mm	TEAM KWC	725.322 <b>12.061.021.000</b>
3*	Robinet de réglage STANDARD ½", chromé, longueur 45 ou 75 mm, selon montage	TEAM TEAM	829.921 829.922
4*	Siphon GEBERIT blanc 1 ¼" x 40 mm	TEAM	855.002

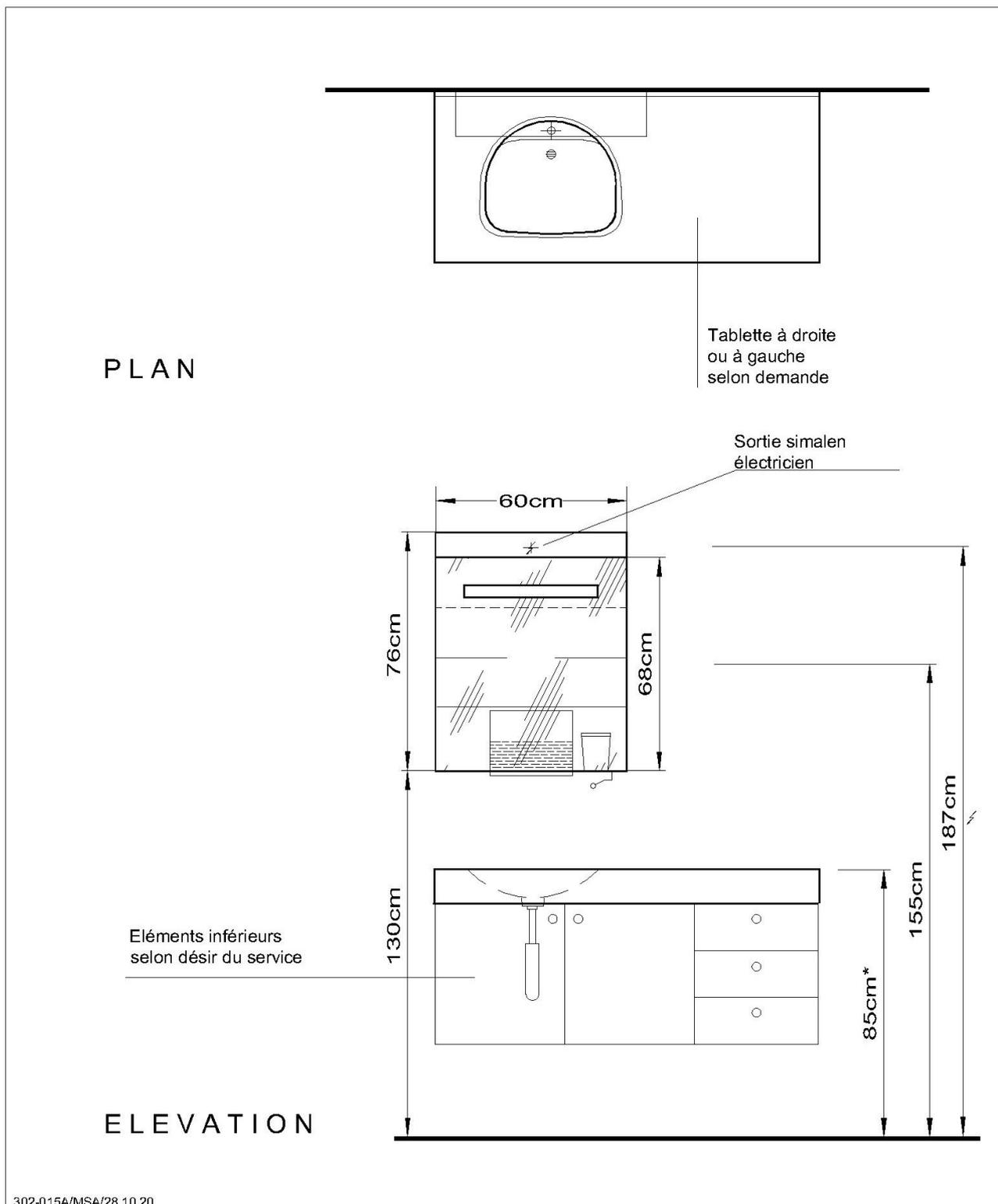
\* Hors bâtiment hospitalier principal

#### INSTALLATION D'ARMOIRE DE TOILETTE

Descriptif		Références	
1	<b>Armoire de toilette à 1 porte Careline LED WSC/HP/K/S 60/1/LED/L/R.blanc 60 x 76 cm</b> NOTE: sans illumination au plafond pour le lavabo	SCHNEIDER	145.363.01.0236/L 145.364.01.0236/R
2	<b>Armoire de toilette à 1 porte Careline LED WSC/HP/K/S 60/1/0/L/R blanc 60 x 76 cm</b> NOTE: avec illumination au plafond pour le lavabo	SCHNEIDER	145.363.01.0237/L 145.364.01.0237/R
3	Remarque : si demande de prise rasoir, se renseigner auprès du chef projet ELE		
4	Support à savon B. Braun inox	B. BRAUN	3908433

INSTALLATIONS SANITAIRES

3.6.2 Disposition



Remarque : Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 3.6.3 Descriptif lavabo encastré chambre patient

#### INSTALLATION DE TABLE DE LAVABO

Descriptif		Références	
1	Lavabo à encastrer Sarana SO48 en STARON (fourni par le menuisier) gauche ou droite, exécution sans trop-plein		Sarana SO48
2*	Mélangeur mono trou DOMO NEW raccord tubulure cuivre sans vidage, chromé, blanc, saillie 150 mm	TEAM KWC	725.322 <b>12.061.021.000</b>
3*	Robinet de réglage STANDARD 1/2", chromé, longueur 45 ou 75 mm, selon montage	TEAM TEAM	829.921 829.922
4*	Siphon GEBERIT blanc 1 1/4" x 40 mm	TEAM	855.002
5	Raccord d'arrêt avec rosace fileté 1/2" x 1/2"	TEAM	831.971
6	Mélangeur mural KWC DOMO 5 saillie 225 cm, écartement 153 mm, sans raccord, goulot mobile	TEAM KWC	725.270 <b>11.062.003.000</b>
7	Set de montage final GEBERIT, siphon à encastrer pour lavabo construction massive coude de raccordement D 32mm plaque de fermeture	TEAM	855.123

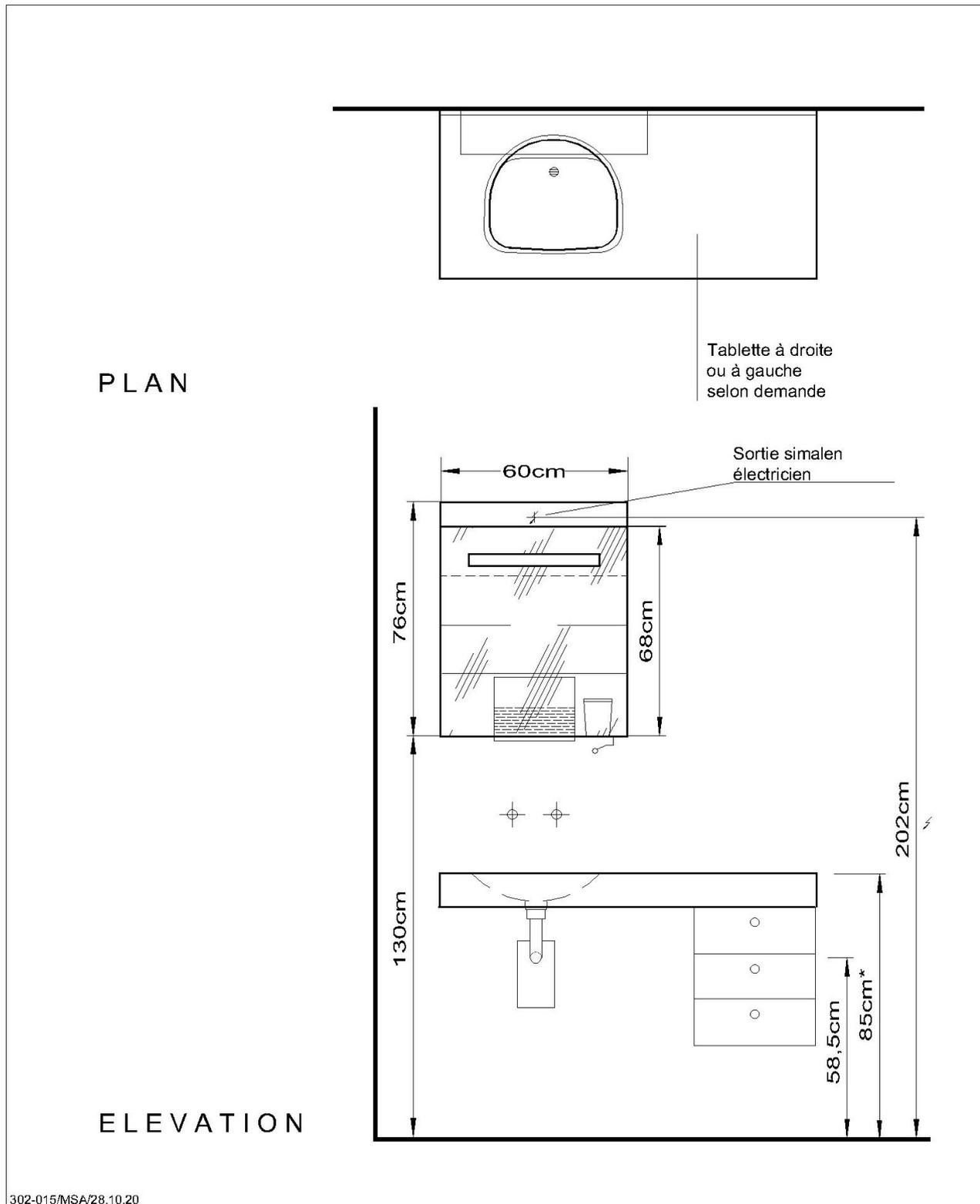
\* Hors bâtiment hospitalier principal

#### INSTALLATION D'ARMOIRE DE TOILETTE

Descriptif		Références	
1	<b>Armoire de toilette à 1 porte Careline LED WSC/HP/K/S 60/1/LED/L/R.blanc 60 x 76 cm</b> NOTE: sans illumination au plafond pour le lavabo	SCHNEIDER	145.363.01.0236/L 145.364.01.0236/R
2	<b>Armoire de toilette à 1 porte Careline LED WSC/HP/K/S 60/1/0/L/R blanc 60 x 76 cm</b> NOTE: avec illumination au plafond pour le lavabo	SCHNEIDER	145.363.01.0237/L 145.364.01.0237/R
3	Remarque : si demande de prise rasoir, se renseigner auprès du chef projet ELE		
4	Support à savon B. Braun inox	B. BRAUN	3908433

INSTALLATIONS SANITAIRES

3.6.4 Disposition lavabo encastré chambre patient



Remarque : Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

**4 LAVE-MAINS****4.1 Élément type**

## 4.1.1 Descriptif

<b>INSTALLATION DE LAVE-MAINS</b>
-----------------------------------

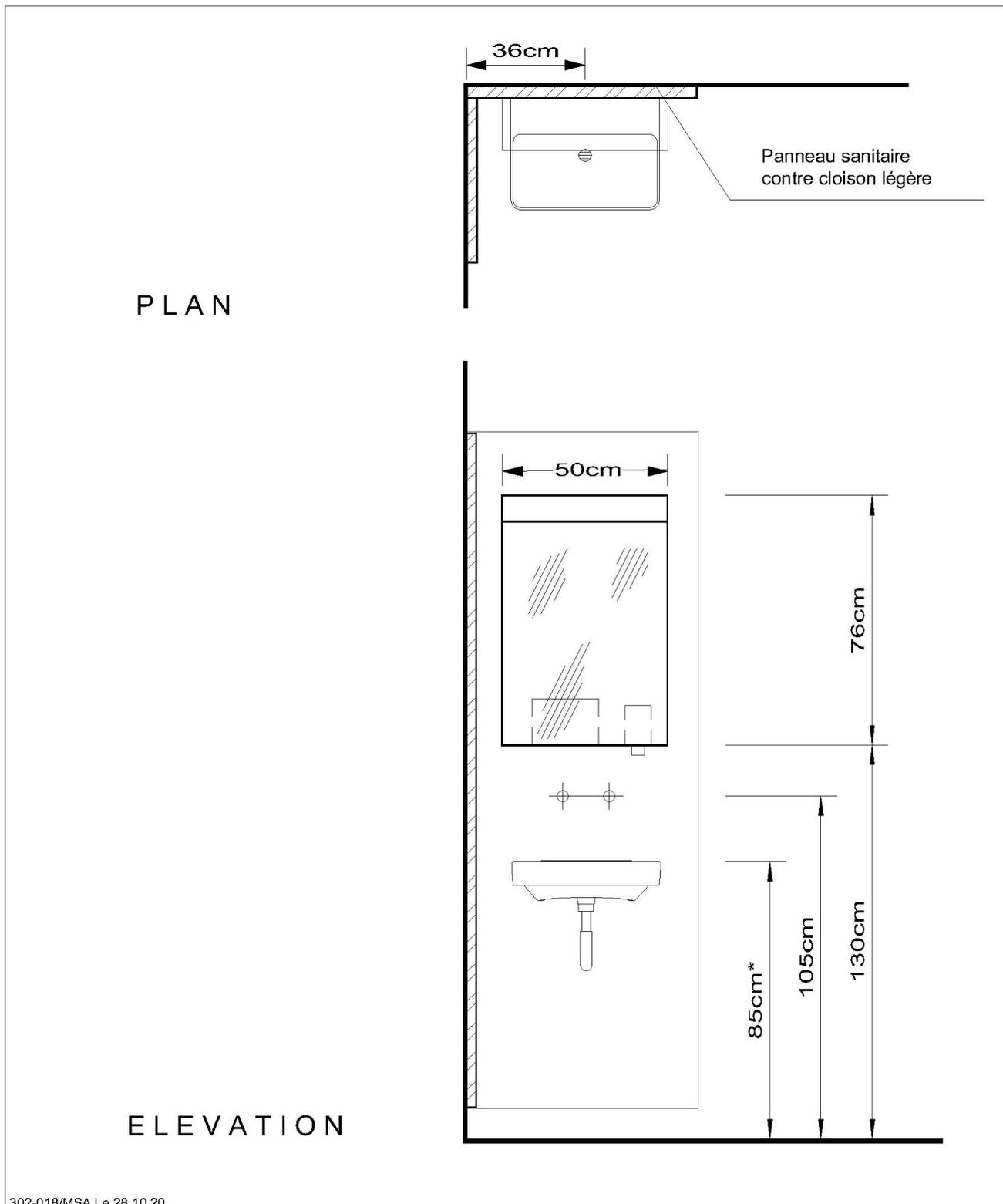
Descriptif		Références	
1	Lave-mains Pro S Cleanplus 45x34 cm, blanc, exécution sans trop-plein	TEAM	221.025
2	Soupape à grille STANDARD, fixe, chromée, sans trop-plein	TEAM	853.103
3	Siphon GEBERIT blanc, 1 ¼" x 40 mm	TEAM	855.002
4	Mélangeur mural KWC DOMO 5 saillie 225 cm, écartement 153 mm, goulot mobile	TEAM KWC	725.270 <b>11.062.003.000</b>
5	Raccord d'arrêt avec rosace fileté ½" x ½"	TEAM	831.971

<b>INSTALLATION D'ARMOIRE DE TOILETTE</b>
---

Descriptif		Références	
1	Armoire de toilette Careline LED 50 x 76 cm WSC/HP/D/S 50/1/LED blanc, charnière interchangeable gauche/droite	N° Schneider	145.263.01.0247
2	Remarque : si demande de prise rasoir, se renseigner auprès du chef projet ELE		
3	Support à savon B. Braun inox	B. BRAUN	3908433

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 4.1.2 Disposition



Remarque : Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 5 DOUCHE

## 5.1 Receveur type

## 5.1.1 Descriptif

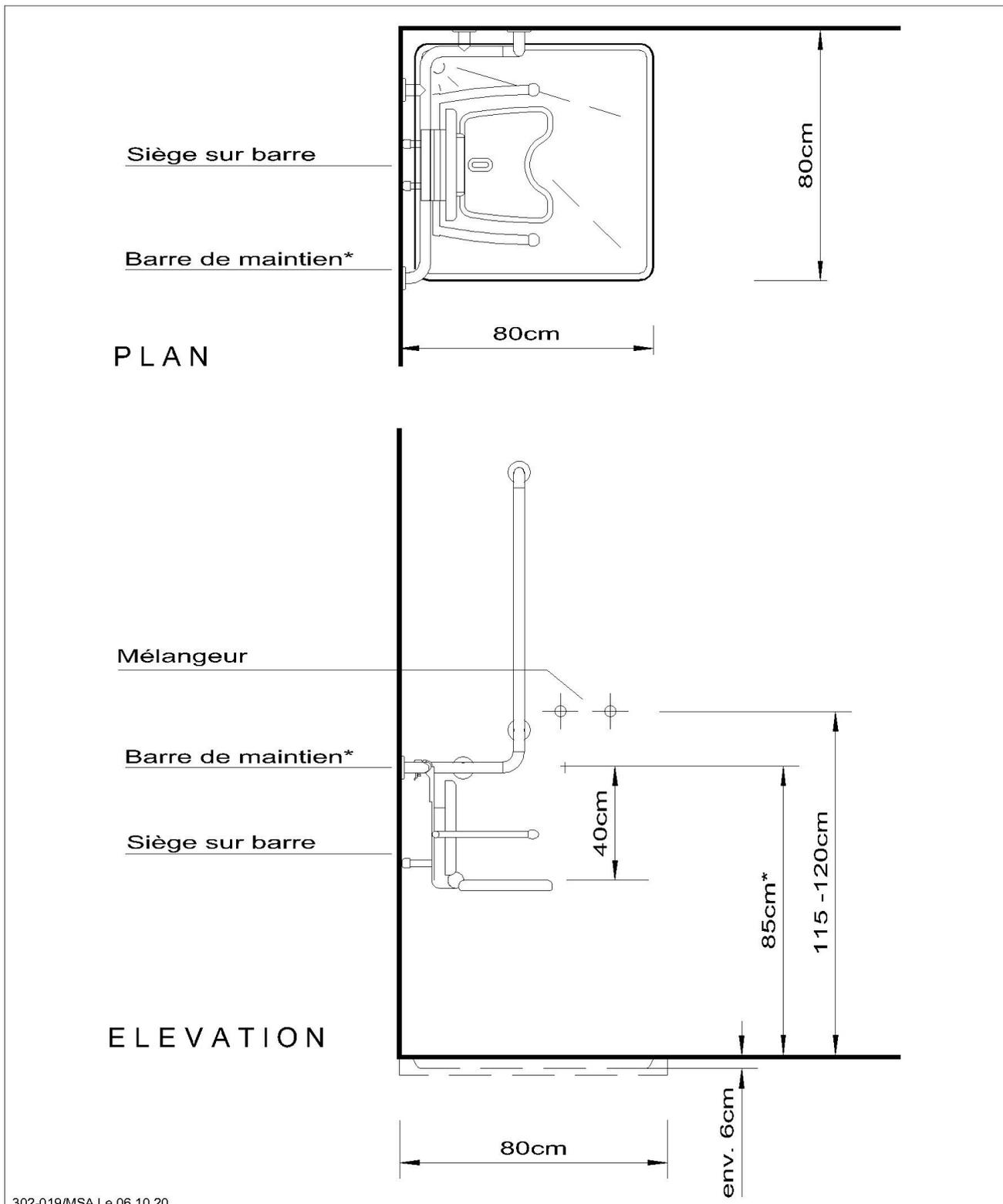
## INSTALLATION DE RECEVEUR DE DOUCHE

Descriptif		Références	
1 <sub>1</sub>	Receveur de douche type SCHMIDLIN en acier émaillé blanc, antigliss + cleaneffect 100 x 80 x 6.5 cm	TEAM	141.092
2	Garniture d'écoulement GEBERIT chromée, soupape à grille fixe avec siphon 1 ½" pour receveur en acier	TEAM	851.501
3	Mélangeur de douche DOMO 5, chromé blanc, écartement 153 mm	TEAM KWC	725.242 21.062.010.000
4	Raccord d'arrêt chromé avec rosace filetée 1/2" x 1/2"	TEAM	831.971
5	Barre d'appui NOSAG série N 400 - Glissière de douche selon dimension du local. Couleur selon demande	NOSAG	ND2.410..
6	Tringle à rideau de douche droite NOSAG série N 400 - selon dimension de la douche. Couleur selon demande	NOSAG	ND5.400..
7	Tringle à rideau de douche d'angle NOSAG série N 400 - selon dimension de la douche. Couleur selon demande	NOSAG	ND5.410..
8	Fixation pour plafond	NOSAG	NDA.480..
9	Siège à suspendre Muota	MUOTA	828250.00100
10	Jatte pour douche NORMBAU	TEAM	586.241
11	Barre à linge murale CHIC, chromée. Remplacée par Nosag	TEAM	511.712
12 <sub>1</sub>	Tringle à rideau coudée prévention suicide	HEWI	801.34.99100
13 <sub>1</sub>	Support plafond pour barre coudée prévention suicide	HEWI	801.34.994S
14 <sub>1</sub>	Tringle à rideau prévention suicide. Long. spéciale	HEWI	801.34.9902S
15	Crochet mural saillie 44mm	TEAM	537.824

Remarques : 1. Selon exigence du service  
2. Selon dimension de la douche et hauteur du plafond  
Couleur du fournisseur Gris Manhattan N° 67 (Selon entente)  
Couleur du fournisseur HEWI Gris anthracite N° 92 (Selon entente)

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 5.1.2 Disposition



Remarque : Cette position est indicative et doit être discutée avec le personnel soignant afin d'être adaptée au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 5.2 Sans receveur

## 5.2.1 Descriptif

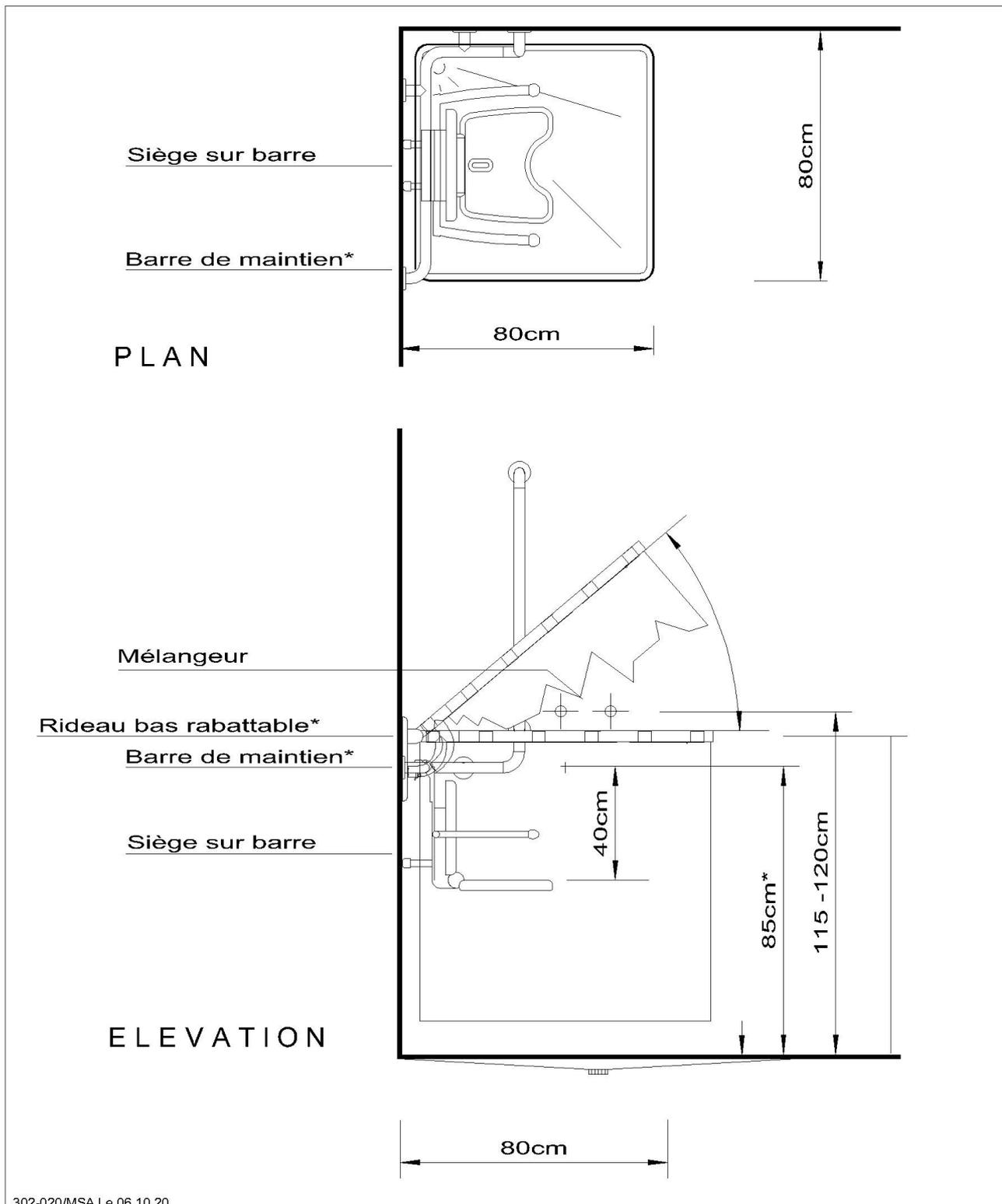
## INSTALLATION DE DOUCHE SANS RECEVEUR, EXÉCUTION EN PVC

Descriptif		Références	
1	Grille de sol FEAG Type "Brage 75 PP"	FEAG FLOORING	711 39 30
2	Mélangeur de douche DOMO 5, chromé blanc, écartement 153 mm	TEAM KWC	725.242 21.062.010.000
3	Raccord d'arrêt chromé avec rosace fileté 1/2" x 1/2"	TEAM	831.971
4	Barre d'appui NOSAG série N 400 - Glissière de douche selon dimension du local. Couleur selon demande	NOSAG	ND2.410..
5	Tringle à rideau de douche droite NOSAG série N 400 - selon dimension de la douche. Couleur selon demande	NOSAG	ND5.400..
6	Tringle à rideau de douche d'angle NOSAG série N 400 - selon dimension de la douche. Couleur selon demande	NOSAG	ND5.410..
7	Fixation pour plafond	NOSAG	NDA.480..
8	Siège à suspendre Muota	Muota	828250.00100
9	Jatte pour douche NORMBAU	TEAM	586.241
10	Barre à linge murale CHIC, chromée	TEAM	511.712
11	Tringle de douche selon disposition	NORMBAU	
12	Pare-éclaboussure	TEAM NORMBAU	586.011
13	Rideau pour pare-éclaboussure	TEAM NORMBAU	586.012
14 <sub>1</sub>	Tringle à rideau prévention suicide. Long. spéciale	HEWI	801.34.994S
15 <sub>2</sub>	Tringle à rideau coudée prévention suicide	HEWI	801.34.99100
16 <sub>2</sub>	Support plafond pour barre coudée prévention suicide	HEWI	801.34.994S
17	Crochet mural saillie 44mm	TEAM	537.824

Remarques : 1. Selon exigence du service  
2. Selon dimension de la douche et hauteur du plafond  
Couleur du fournisseur NORMBAU Gris Manhattan N° 67 (Selon entente)  
Couleur du fournisseur HEWI Gris anthracite N° 92 (Selon entente)

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 5.2.2 Disposition



Remarque : Ces positions sont indicatives et doivent être discutées avec le personnel soignant afin d'être adaptées au type de patient ou se référer à la norme SN 521 500

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 6 VIDOIR

## 6.1 Locaux sales et de nettoyage

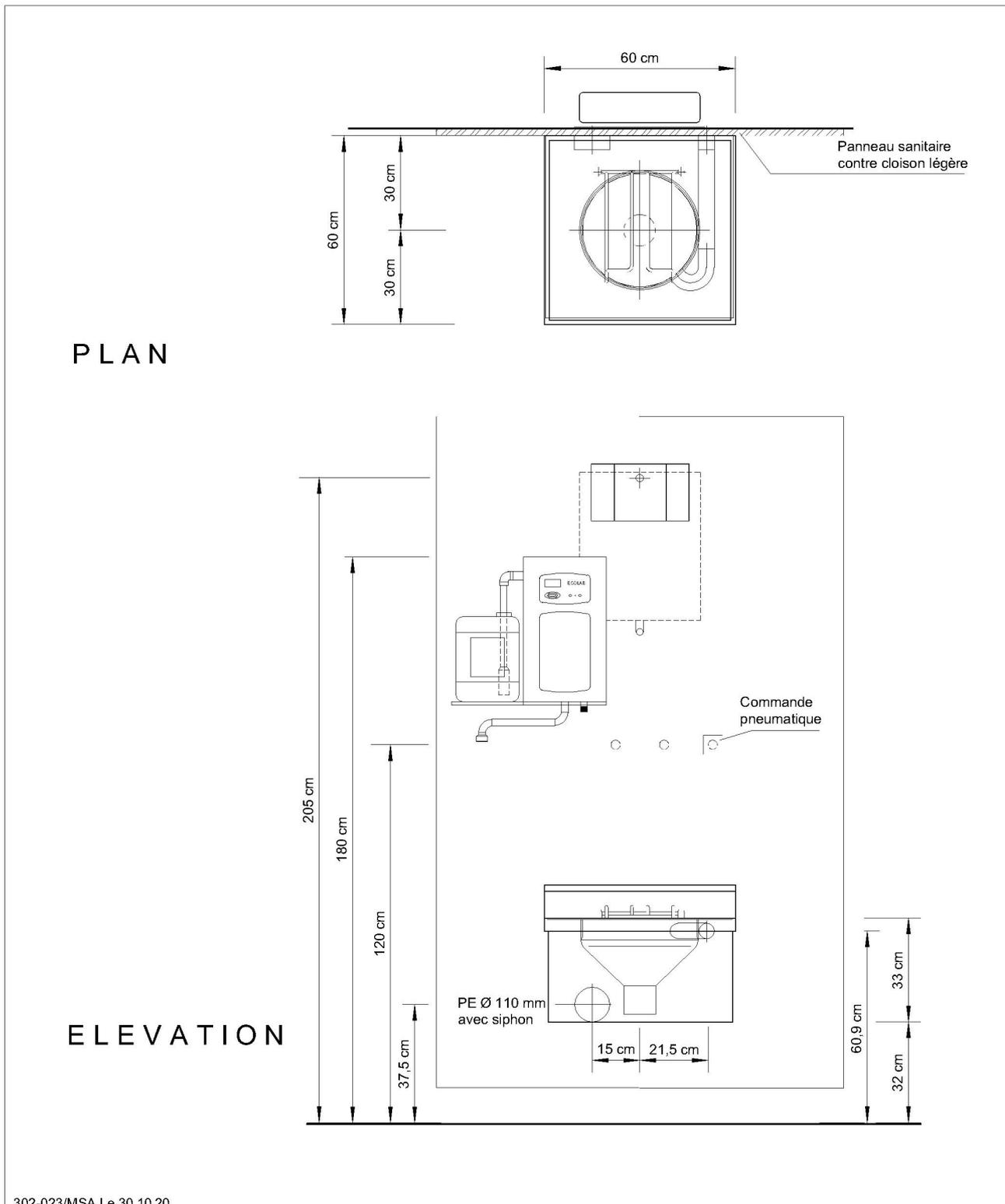
## 6.1.1 Descriptif avec réservoir encastré

## INSTALLATION DE VIDOIR AVEC RÉSERVOIR ENCASTRÉ

Descriptif		Références	
1	Vidoir mural CI grandeur 600 x 600 mm en acier inoxydable avec rinçage circulaire et porte cruche spécifier le diam cuve	Construction inoxydable Châtel-St-Demis	
2	Réservoir de chasse à encastrer avec entrée d'eau dans l'axe et robinet de réglage	TEAM	364.002
3	Poussoir à main GEBERIT-UP	TEAM	365.018
4	Tuyau de chasse encastré en deux parties	TEAM	367.216
5	Batterie murale KWC Star ½" écartement 15,3, saillie 300 mm, chromé blanc, goulot mobile	TEAM	727.151 K.11.42.04.000A69
6	Raccord d'arrêt avec rosace fileté ½" x ½"	TEAM	831.971
7	Siphon GEBERIT, Ø 110 mm	GEBERIT	367.730
8	Robinet équerre pour machine à laver ½"	TEAM	727.662
9	Doseur automatique	ECOLAB	DG3.1-III EPDM
10	Plaque de fermeture GEBERIT acier inox poli	TEAM	364.084
11	Garniture de manchettes	TEAM	857.101
12	Distributeur de papier essuie-mains, modèle DISPENSER type CHUV	TORK	

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 6.1.2 Disposition avec réservoir encastré



Remarque : Selon disposition sur place

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 7 LAVE-VASES

## 7.1 Lave-vases porte automatique

7.1.1 Descriptif, EU au mur ou au sol avec ou sans compensation pour agencement inox

## INSTALLATION DE LAVE-VASES, MONTAGE MURAL

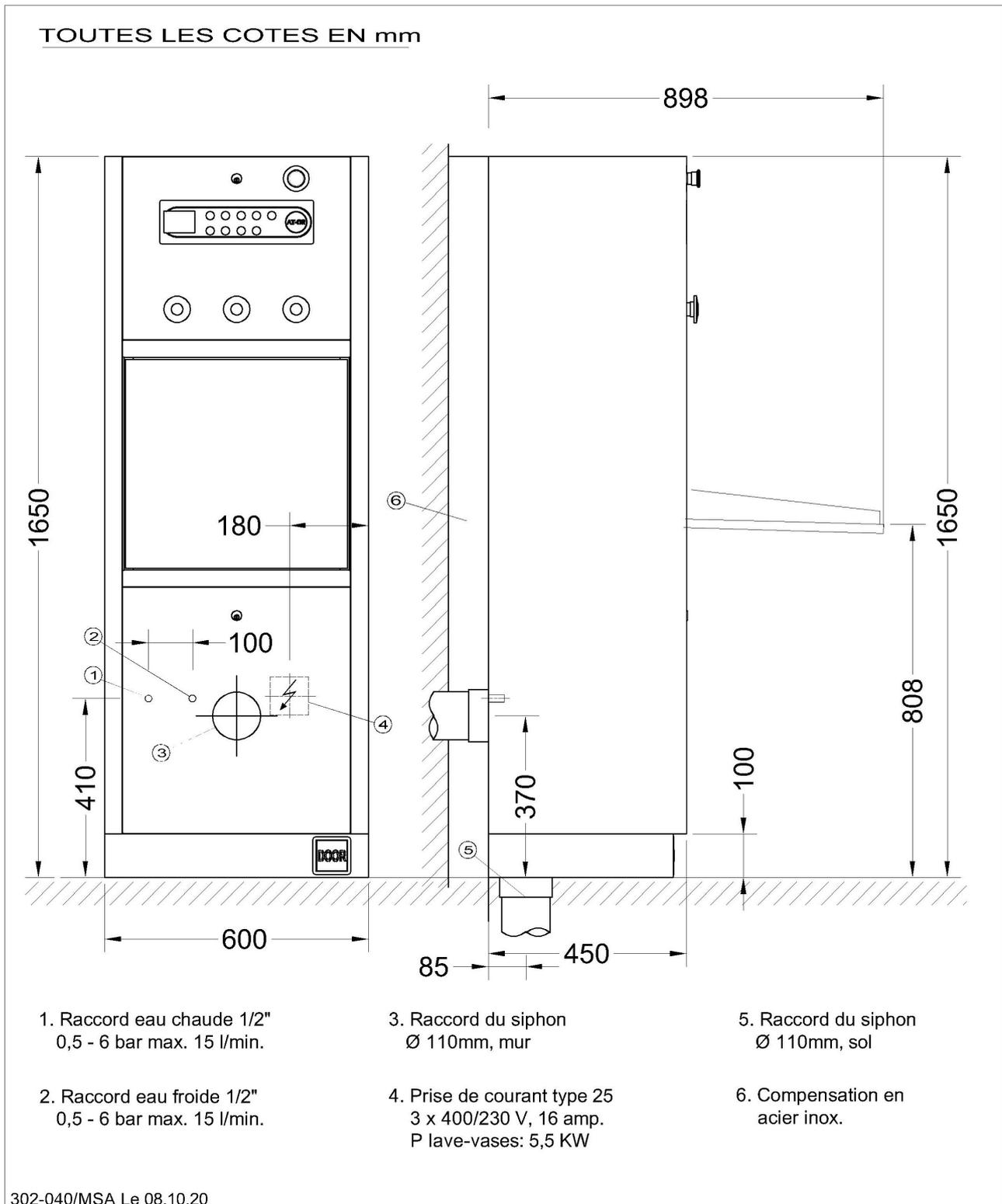
(RACCORDEMENT ÉCOULEMENT AU MUR OU AU SOL AVEC OU SANS COMPENSATION MURALE)

Descriptif		Références	
1	Lave-vases désinfecteur ATOS	SANARTIS AG	6252 Dagmersellen
2	Statif porte-vases et accessoires à définir avec les services utilisateurs	SANARTIS AG	6252 Dagmersellen
3	Cadre en acier inox se posant derrière l'appareil pour que celui-ci soit aligné avec l'agencement inox pour atteindre une profondeur totale de 60 cm	SANARTIS AG	6252 Dagmersellen
4	Robinet équerre pour machine à laver KWC STAR ½", chromé blanc avec rosace fileté	TEAM	727.662 K.11.42.04.000A69
5	Siphon GEBERIT PE 110 mm avec raccord et collerette	GEBERIT	367.730.16.1
6	Pour l'eau froide : filtre pour machine à laver DENZLER ¾" x ¾", avec calotte transparente, filtre en polyamide	NUSSBAUM	17071
7	Pour l'eau chaude : filtre pour machine à laver DENZLER ¾" x ¾", avec calotte laiton, filtre en polyamide	NUSSBAUM	17071

Remarque : Raccordement électrique avec prise (sans interrupteur général)

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 7.1.2 Disposition, EU au mur ou au sol avec ou sans compensation pour agencement inox



<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

7.1.3 Descriptif, EU au mur ou au sol avec ou sans compensation pour agencement inox

<b>INSTALLATION DE LAVE-VASES, MONTAGE MURAL</b>
--

<b>(RACCORDEMENT ÉCOULEMENT AU MUR OU AU SOL AVEC OU SANS COMPENSATION MURALE)</b>
--

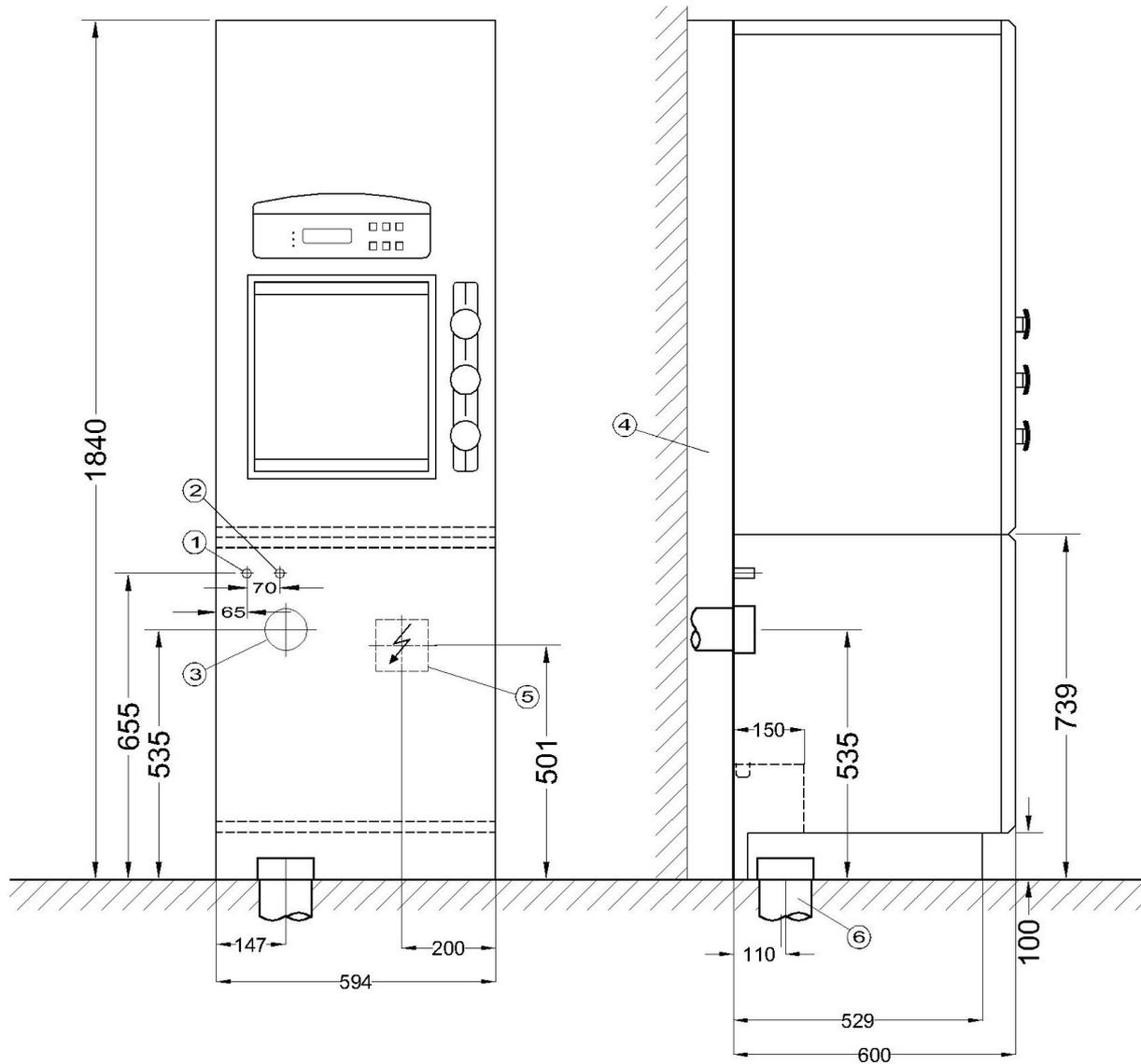
Descriptif		Références	
1	Lave-vases désinfecteur TYPHOON ARJO.	ARJO AG	4020 Bâle
2	Statif porte-vases et accessoires à définir avec les services utilisateurs.	ARJO AG	4020 Bâle
3	Cadre en acier inox se posant derrière l'appareil pour que celui-ci soit aligné avec l'agencement inox pour atteindre une profondeur totale de 60 cm	ARJO AG	4020 Bâle
3	Robinet équerre pour machine à laver KWC STAR 1/2", chromé blanc avec rosace fileté.	TEAM	727.662
4	Siphon GEBÉRET PE 90 mm avec raccord et collerette.	GEBERIT	366.730.16.1
5	Pour l'eau froide : filtre pour machine à laver DENZLER 3/4" x 3/4", avec calotte transparente, filtre en polyamide.	NUSSBAUM	17071
6	Pour l'eau chaude : filtre pour machine à laver DENZLER 3/4" x 3/4", avec calotte laiton, filtre en polyamide.	NUSSBAUM	17071

Remarques : Raccordement électrique avec prise (sans interrupteur général)  
Tuyaux flexibles en inox

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 7.1.4 Disposition, EU au mur ou au sol avec ou sans compensation pour agencement inox

TOUTES LES COTES EN mm



1. Raccord eau chaude 1/2"  
0,5 - 6 bar max. 15 l/min.

3. Raccord du siphon  
Ø 90mm, au mur

5. Prise de courant type 25  
3 x 400/230 V, 16 amp.  
P lave-vases: 5,5 KW

2. Raccord eau froide 1/2"  
0,5 - 6 bar max. 15 l/min.

4. Compensation en  
acier inox.

6. Raccord du siphon  
Ø 90mm, au sol

302-042/MSA Le 09.10.20

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

**7.2 Lave-vases sous agencement**

7.2.1 Descriptif agencement inox en dessous de table, EU au mur et sol

<b>INSTALLATION DE LAVE-VASES, MONTAGE SOUS AGENCEMENT INOX. (RACCORDEMENT ÉCOULEMENT AU SOL)</b>
---

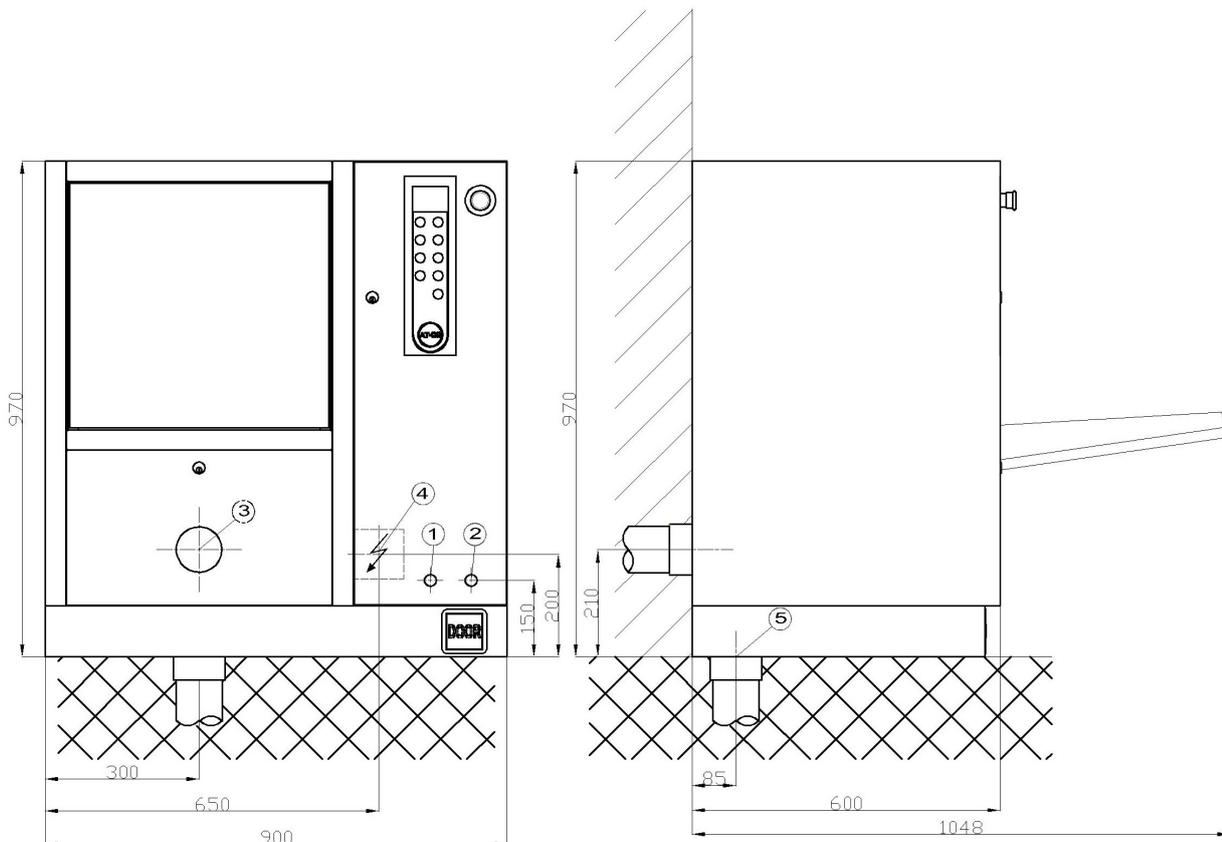
Descriptif		Références	
1	Lave-vases désinfecteur sur table ATOS <i>AF290AG-970 - PROFESSIONAL - DIM.MM. L900xP600xH970</i>	SANARTIS AG	6252 Dagmersellen
2	Statif porte-vases et accessoires à définir avec les services utilisateurs	SANARTIS AG	6252 Dagmersellen
3	Robinet équerre pour machine à laver KWC STAR ½", chromé blanc avec rosace fileté	TEAM	727.662
4	Siphon GEBERIT PE 110 mm avec raccord et collerette	GEBERIT	366.730.16.1
5	Pour l'eau froide : filtre pour machine à laver DENZLER ¾" x ¾", avec calotte transparente, filtre en polyamide	NUSSBAUM	17071
6	Pour l'eau chaude : filtre pour machine à laver DENZLER ¾" x ¾", avec calotte laiton, filtre en polyamide	NUSSBAUM	17071

Remarque : Raccordement électrique avec prise (sans interrupteur général)

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 7.2.2 Disposition agencement sous inox sur table, EU au mur et sol

TOUTES LES COTES EN mm



1. Raccord eau chaude 1/2"  
0,5 - 6 bar max. 15 l/min.

2. Raccord eau froide 1/2"  
0,5 - 6 bar max. 15 l/min.

3. Raccord du siphon  
Ø 110mm, mur

4. Prise de courant type 25  
3 x 400/230 V, 16 amp.  
P lave-vases: 5,5 KW

5. Raccord du siphon  
Ø 110mm, sol

302-043/MSA Le 07.10.20

## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 7.3 Lave-vases avec cuvette wc

#### 7.3.1 Descriptif, EU au sol

#### INSTALLATION DE LAVE-VASES AVEC WC, MONTAGE MURAL (RACCORDEMENT ÉCOULEMENT AU SOL)

Descriptif		Références	
1	Lave-vases désinfecteur ATOS AF2.60/WC	SANARTIS AG	6252 Dagmersellen
2	Statif porte-vases et accessoires à définir avec les services utilisateurs.	SANARTIS AG	6252 Dagmersellen
3	Robinet équerre pour machine à laver KWC STAR ½", chromé blanc avec rosace filetée	TEAM	727.662 K.11.42.04.000A69
4	Siphon GEBERIT PE 110 mm avec raccord et collerette	GEBERIT	367.730.16.1
5	Pour l'eau froide : filtre pour machine à laver DENZLER ¾" x ¾", avec calotte transparente, filtre en polyamide	NUSSBAUM	17071
6	Pour l'eau chaude : filtre pour machine à laver DENZLER ¾" x ¾", avec calotte laiton, filtre en polyamide.	NUSSBAUM	17071

Remarque : Raccordement électrique avec prise (sans interrupteur général)

#### ACCESSOIRES POUR HANDICAPÉS

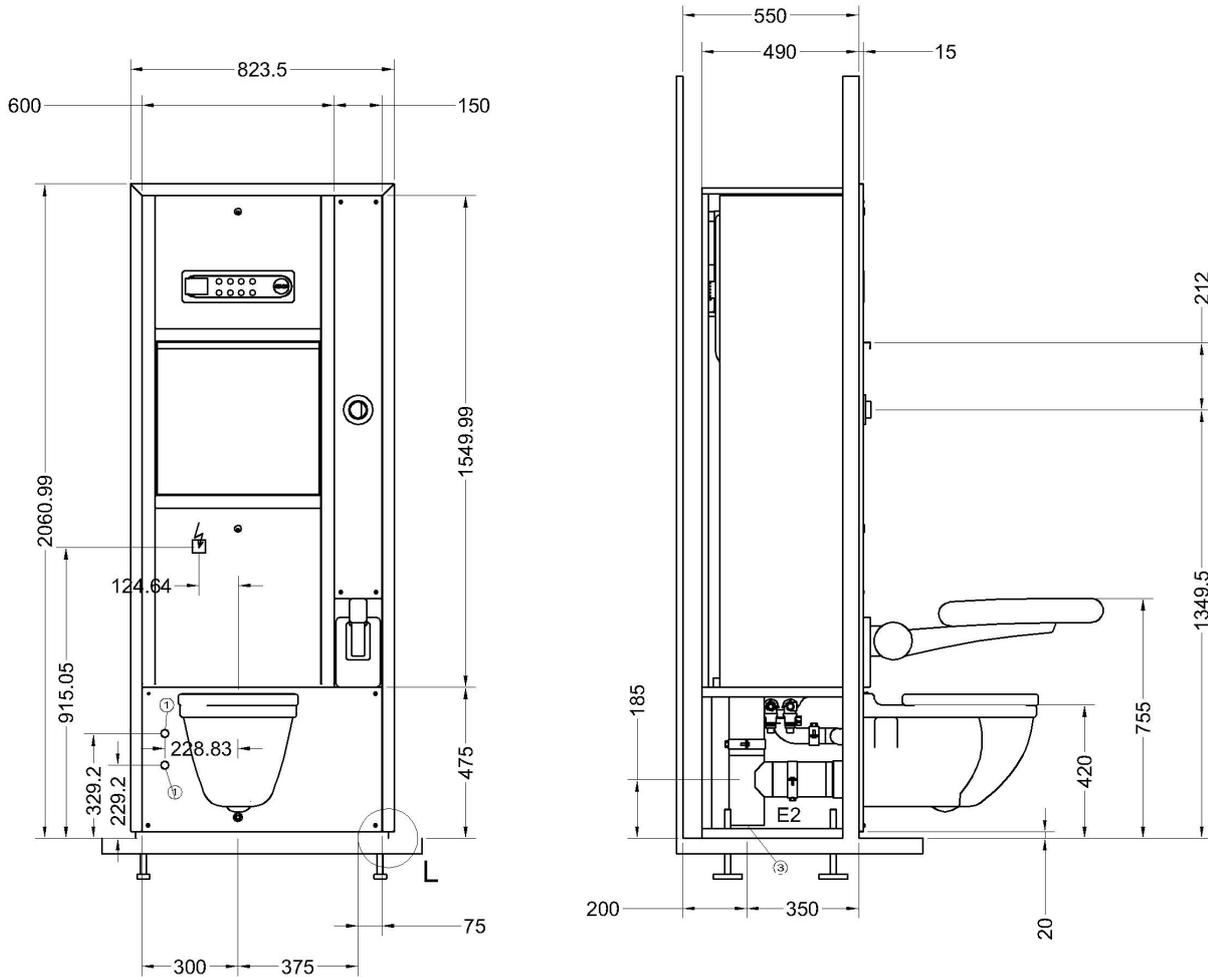
Descriptif		Références	
1	Barre d'appui murale HEWI LIFESYSTEM 650mm avec bouton de commande électrique pour appel malade	TEAM	587.631
2	Système appel malade sur la barre HEWI LIFESYSTEM gauche ou droite	HEWI	802.50.02.0R ou L
3	Porte-papier HEWI LIFESYSTEM	TEAM	587.637

Remarque : La couleur de la barre d'appui est à définir avec les services utilisateurs ou les architectes maîtres d'œuvre.

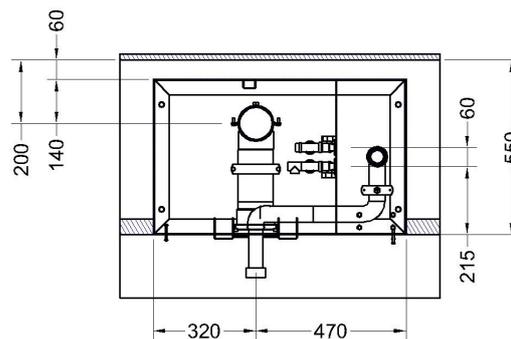
INSTALLATIONS SANITAIRES

7.3.2 Disposition, EU au sol.

TOUTES LES COTES EN mm



1. Raccord eau chaude 1/2"  
0,5 - 6 bar max. 15 l/min.
2. Raccord eau froide 1/2"  
0,5 - 6 bar max. 15 l/min.
3. Raccord du siphon  
Ø 110mm, sol
4. Prise de courant type 25  
3 x 400/230 V, 16 amp.  
P lave-vases: 5,5 KW



302-044/MSA Le 19.10.20

## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 7.3.3 Descriptif EU au mur ou au sol

**INSTALLATION DE LAVE-VASES AVEC WC, MONTAGE MURAL  
(RACCORDEMENT ÉCOULEMENT AU SOL)**

Descriptif		Références	
1	Lave-vases désinfecteur ARJO TORNADO FD1800	ARJO AG	4020 Bâle
2	Statif porte-vases et accessoires à définir avec les services utilisateurs.	ARJO AG	4020 Bâle
3	Robinet équerre pour machine à laver KWC STAR ½", chromé blanc avec rosace fileté	TEAM	727.662 <small>K.11.42.04.000A69</small>
4	Siphon GEBERIT PE 110 mm avec raccord et collerette.	GEBERIT	367.730.16.1
5	Pour l'eau froide : filtre pour machine à laver DENZLER ¾" x ¾", avec calotte transparente, filtre en polyamide	NUSSBAUM	17071
6	Pour l'eau chaude : filtre pour machine à laver DENZLER ¾" x ¾", avec calotte laiton, filtre en polyamide	NUSSBAUM	17071

Remarque : Raccordement électrique avec prise (sans interrupteur général)

**ACCESSOIRES POUR HANDICAPÉS**

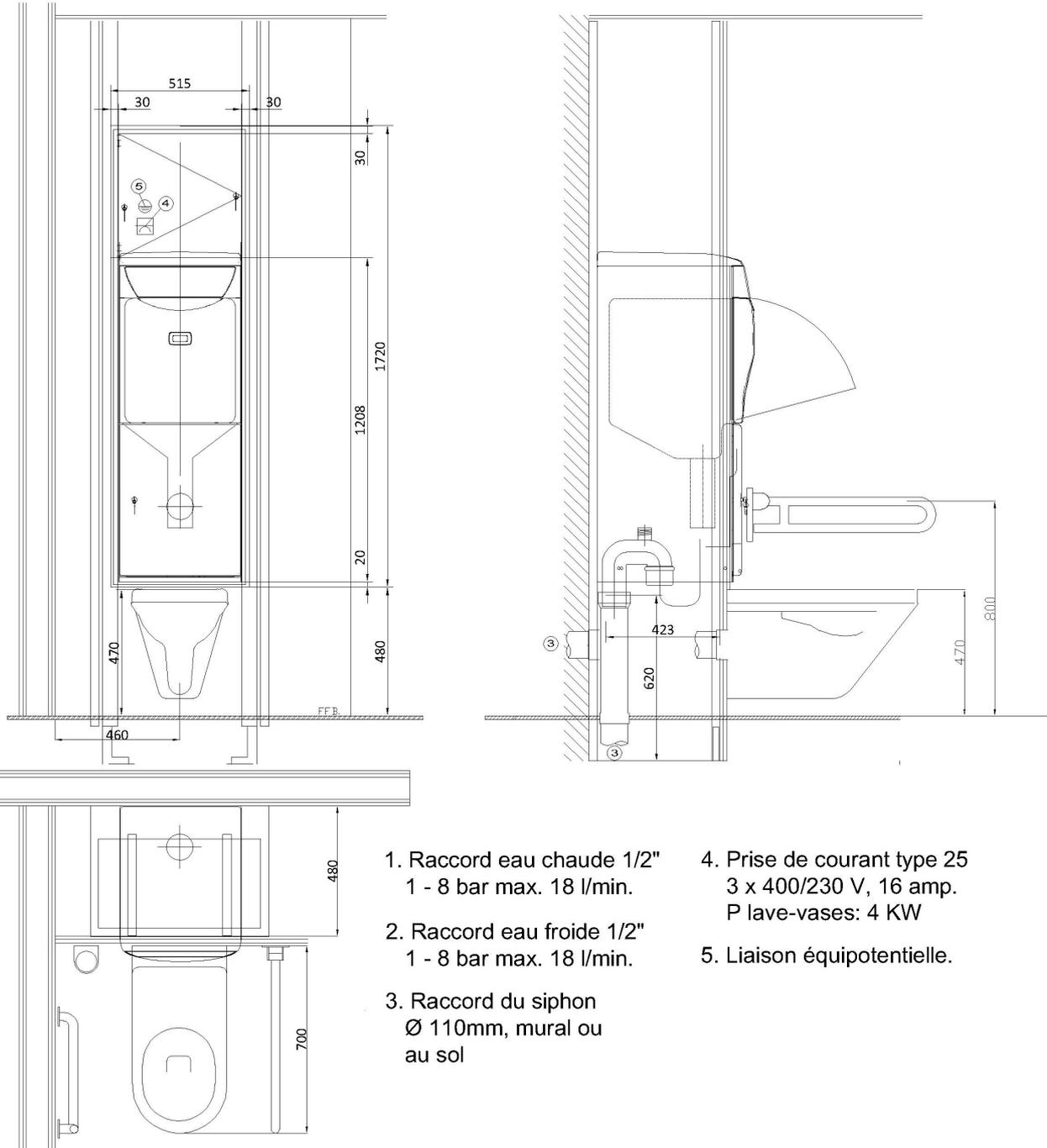
Descriptif		Références	
1	Barre d'appui murale HEWI LIFESYSTEM 650mm avec bouton de commande électrique pour appel malade	TEAM	587.631
2	Système appel malade sur la barre HEWI LIFESYSTEM gauche ou droite	HEWI	802.50.02.0R ou L
3	Porte-papier HEWI LIFESYSTEM	TEAM	587.637

Remarque : La couleur de la barre d'appui est à définir avec les services utilisateurs ou les architectes maîtres d'œuvre.

## INSTALLATIONS SANITAIRES

## 7.3.4 Disposition EU au mur ou au sol

TOUTES LES COTES EN mm



302-045/MSA Le 19.10.20

<b>INSTALLATIONS SANITAIRES</b>
---------------------------------

**8 Douche de secours**

## 8.1.1 Descriptif

<b>INSTALLATION DE DOUCHE DE SECOURS</b>
--

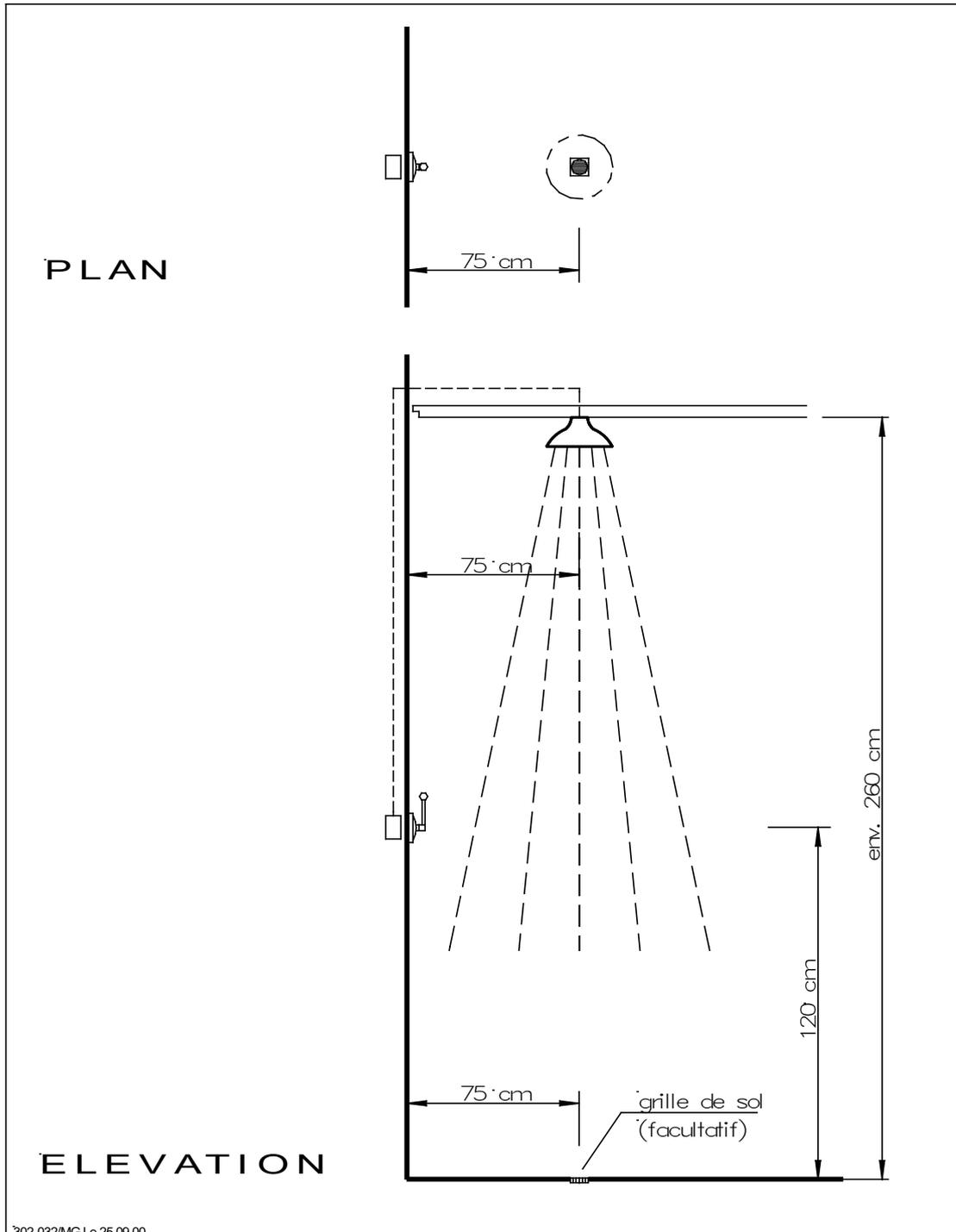
Descriptif		Références	
1	Montage apparent anticorrosion AXION	HAWS	EU-8133H
2	Montage dans faux-plafond anticorrosion AXION	HAWS	EU-8169
3	Grille de sol en acier inox Ø 60 mm (facultatif)	DEBRUNNER	494.885.100

Attention : Distance maximale entre 2 douches, 15 à 20 m.

INSTALLATIONS SANITAIRES

8.1.2 Disposition

Attention : Distance maximale entre 2 douches, 15 à 20 m.



## INSTALLATIONS SANITAIRES

### 9 ROBINETTERIE

#### 9.1 Généralités

##### 9.1.1 Distribution eau chaude / eau froide

Remarques préliminaires :

- Tuyauterie pour eau froide, adoucie et déminéralisée : acier inox 1.4401
- Tuyauterie pour eau chaude et adoucie : acier inox 1.4401
- Tuyauterie incendie : acier inox 1.4401

#### ROBINETTERIE, ARMATURES, ACCESSOIRES POUR TUYAUTERIES - DISTRIBUTION EAU CHAUDE ET FROIDE

Descriptif		Références	
1	Vanne à joint souple PN16, diam. 32 à 200 époxyée	Pont-à-Mousson	CLAVAL
2	Robinetterie de fermeture droit ou oblique	NUSSBAUM	
3	Distributeurs	NUSSBAUM	
4	Robinetterie sécurité, réducteur pression etc...	NUSSBAUM	
5	Robinet d'arrosage	NUSSBAUM	
6	Disconnecteur Socla ½" - 2"	CLAVAL	
7	Disconnecteur DN60 – DN200	CLAVAL	
8	Réducteur de pression bronze diam. : 40 à 100 mm CLAYTON (Hytrol)	CLAVAL SA	
9	Réducteur de pression 3/8 à 2" CLAYTON (Hytrol)	CLAVAL SA	
10	Vanne de réglage Aquastrom C N° art. 420 81...avec prise de pression en bronze N° art. 420 90 90	OVENTROP	
11	Soupape de sécurité REBU ½ à ¾	JRG	
12	Fixation collier isolé avec caoutchouc type pipex-minifix-polyfix	SAMVAZ	
13	Doseur automatique pour les produits de nettoyage et désinfection	ECOLAB	DG3.1-III EPDM
14	Isolation eau froide et chaude : coquilles PIR liées avec du fil de fer galvanisé et alu dans les centrales, alu écroui ou revêtement PVC		

**Rappel :** Identification des conduites par fléchage autocollant selon [DIRECTIVES CHUV N° 101](#).  
Etiquetage de toutes les vannes et autres organes situés en faux-plafond selon [DIRECTIVES CHUV N° 101](#).