

PUERTAS Y VENTANAS EXTERIORES

(Esta "Planilla de Especificaciones Total" agrupa las especificaciones de los planos C1; C2; C3 y C4)

1

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TOTAL		
DENOMINACIÓN	Nº	DESCRIPCIÓN
MARCOS	M	
	M1	Chapa plegada, para doble contacto, sobre mampostería Chapa plegada de acero al carbono BWG 16, con anclaje perimetral cada 600 mm con grapas metálicas de chapa BWG 16, sobre muros de mampostería. Dimensiones y conformación según detalles
	M2	Chapa plegada, para doble contacto, sobre tabiques de placas de yeso. Ancho del marco 120 mm o 140 mm según tabique, en chapa plegada de acero al carbono BWG 16, con anclaje perimetral cada 600 mm con grapas metálicas en U de 70x80 mm en chapa BWG 20 soldadas al marco, en uniones a montantes metálicos de tabiques de placas de yeso. Dimensiones y conformación según detalles.
	M3	Chapa plegada, para simple contacto, sobre tabiques de placa de yeso. Ancho del marco 120 o 140 mm según tabique, en chapa plegada de acero al carbono BWG 16, con anclaje perimetral cada 600 mm con grapas metálicas en U de 70x50 mm en chapa BWG 20 soldadas al marco, en uniones a montantes metálicos de tabiques de placas de yeso. Dimensiones y conformación según detalles.
	M3a	Chapa plegada, sin contacto, para puerta vaivén, sobre tabiques de placa de yeso. Ancho del marco 140 mm, en chapa plegada de acero al carbono BWG 16, con anclaje perimetral cada 600 mm con grapas metálicas en U de 70x50 mm en chapa BWG 20 soldadas al marco, en uniones a montantes metálicos de tabiques de placas de yeso. Dimensiones y conformación según detalles.
	M4	Marco de perfil L de chapa plegada 50x50m5 mm Chapa plegada de acero al carbono galvanizado, con anclaje perimetral cada 600 mm con grapas metálicas de chapa BWG 16, sobre muros de mampostería. Dimensiones y conformación según detalles
	M5	Marco de perfil L de chapa plegada 80x50m5 mm Chapa plegada de acero al carbono, con anclaje perimetral cada 600 mm con grapas metálicas de chapa BWG 16, sobre muros de mampostería. Dimensiones y conformación según detalles
	M6	Marco de perfil L de chapa plegada 25x25x4 mm Chapa plegada de acero al carbono, con anclaje perimetral cada 600 mm con grapas metálicas de chapa BWG 16 sobre tabiques de placas de yeso soldadas a la solera o montantes. Dimensiones y conformación según detalles.
	M7	Marco de aluminio anodizado y prepintado blanco para ventana de 2 hojas corredizas. Dimensiones y conformación según detalles
	M8	Marco de aluminio anodizado y prepintado blanco para hojas tipo ventiluz. Dimensiones y conformación según detalles
	M9	Marco de aluminio anodizado y prepintado blanco para hojas tipo desplazables. Dimensiones y conformación según detalles
	M10	Marco de aluminio anodizado y prepintado blanco para vidrio fijo DVH, contra vidrios bordes rectos. Dimensiones y conformación según detalles
	M11	Marco de aluminio anodizado y prepintado blanco para puerta simple batiente. Dimensiones y conformación según detalles.
	M12	Marco de aluminio anodizado y prepintado negro para persiana de ventilación. Persiana fija de aluminio ídem marco, con 300x1000 mm de abertura

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TOTAL		
DENOMINACIÓN	Nº	DESCRIPCIÓN
MARCOS (continuación)	M	
	M13	Marco de chapa plegada, para simple contacto en Roperó Ancho del marco 50 mm en chapa plegada de acero al carbono BWG 16, con anclaje perimetral a tabique de placas de yeso, cada 600 mm con grapas metálicas en U de 70x50 mm en chapa BWG 20 soldadas al marco. Dimensiones y conformación según detalles
HOJAS	H	
	H1	Hoja doble chapa plegada de 53mm de espesor, doble contacto o corrediza. Chapa de acero al carbono calibre BWG Nº 16, con refuerzos interiores en tubo de acero estructural de 50 x 40 x 2 mm, dispuestos perimetralmente, en forma vertical espaciados 300 mm y en forma horizontal cada 1000 mm máximo, rellenas con aislante térmico y acústico, lana de vidrio de 50 mm de espesor. Dimensiones y conformación según detalles
	H2	Hoja doble chapa plegada de 45 mm de espesor, doble contacto. Chapa de acero al carbono calibre BWG Nº 16, con refuerzos interiores en tubo de acero estructural de 40 x 40 x 2 mm, dispuestos perimetralmente y en forma vertical espaciados 300 mm y en forma horizontal cada 1000 mm máximo, rellenas con aislante térmico y acústico, lana de vidrio de 50 mm de espesor. Dimensiones y conformación según detalles.
	H3	Hoja doble chapa plegada de 45 mm de espesor, simple contacto. Chapa de acero al carbono, calibre BWG Nº 16, con refuerzos interiores en tubo de acero estructural de 40 x 40 x 2 mm, dispuestos perimetralmente y en forma vertical espaciados 300 mm y en forma horizontal cada 1000 mm máximo, rellenas con aislante térmico y acústico de 50 mm de espesor. Dimensiones y conformación según detalles
	H4	Hoja placa 45 mm de madera para pintar, simple contacto, Estructura interior en pino Tadea con bastidor perimetral y 3 travesaños de 33 x 75 mm, relleno en nido de abeja, placas exteriores MDF de 5 mm, tapacantos en pino Tadea MS, 12 x 45 mm. La madera será seca en cámara MSD, debe hallarse estabilizada, poseer tratamientos preservantes, antihongos e insectos y retardadores del fuego, seleccionada, cepillada y pulida. Dimensiones y conformación según detalles
	H5	Hoja placa MDF 20 mm enchapada en laminado melaminico Hoja placa MDF enchapada en ambas caras y cantos en laminado melaminico, color blanco mate, tipo vertical estándar grado 30, espesor 0,7 mm. Dimensiones y conformación según detalles.
	H6	Hoja placa MDF 20 mm enchapada en laminado melaminico Hoja placa MDF enchapada en su cara exterior y cantos en laminado melaminico, color blanco mate, tipo vertical estándar grado 30, espesor 0,7 mm y en su cara interior en similar enchapado color negro mate. Dimensiones y conformación según detalles.
	H7	Hoja cristal templado pivotante Perfiles corridos de chapa plegada de acero al carbono BWG 16 prepintado blanco, en cordón inferior y superior de las hojas, de 12 x 100 mm con tapas laterales y sistema para fijación de pivotes de piso y superior y barra de accionamiento. El perfil inferior que actúa como zócalo lleva refuerzo interior en chapa de 2 mm.. Dimensiones y conformación según detalles

TÍTULO : CARPINTERÍAS
 SUBTÍTULO : PUERTAS Y VENTANAS EXTERIORES
 CONTENIDO : ESPECIFICACIONES TIPOS Y DETALLES

SECTOR NÚMERO :

00

C1

OP 382 MINISTERIO DE TURISMO – UEPI – MUSEO CUEVA DE LAS MANOS- PERITO MORENO - PCIA .SANTA. CRUZ

ARCHIVO G/3/382/5/Doc.Graf./Arch.Edit/C/C1

EJECUTO: REVISO: APROBÓ: ETAPA: PROYECTO

FECHA: 17-04-2015

3

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TOTAL

DENOMINACIÓN	Nº	DESCRIPCIÓN
HOJAS (continuación)	H	
	H8	Hoja puerta batiente en perfiles extruidos de aluminio anodizado, bordes rectos, en perfiles extruidos de aluminio anodizado, bordes rectos aptos para doble vidriado hermético, prepintado blanco, según detalles
	H9	Hojas de ventanas corredizas exteriores de dos hojas en perfiles extruidos de aluminio anodizado, bordes rectos, aptos para doble vidriado hermético, prepintado blanco, según detalles.
	H10	Hojas de ventana tipo ventiluz exteriores en perfiles extruidos de aluminio anodizado, bordes rectos, aptos para doble vidriado hermético, prepintado blanco, según detalles
	H11	Hojas de ventana tipo desplazables exteriores en perfiles extruidos de aluminio anodizado, bordes rectos, aptos para doble vidriado hermético, prepintado blanco, según detalles
	H12	Hoja de acceso a medidores revestida en granito Bastidor rectangular, para recibir granito Z4 de 30 mm de espesor, en chapa plegada de acero al carbono en L de 75x20x5 mm con dos diagonales en chapa idem de 50x2 mm.
	H13	Hoja placa MDF 30 mm enchapada en laminado melaminico Hoja placa MDF enchapada en ambas caras y cantos en laminado melaminico, color blanco mate, tipo horizontal estándar grado 30, espesor 1,2 mm. Dimensiones y conformación según detalles
PAÑOS FIJOS	P	
	P1	Paños fijos de chapa plegada, espesor 53 mm Doble chapa plegada de acero al carbono BWG 16, con refuerzos interiores en tubo de acero estructural de 50 x 40 x 2 mm, dispuestos perimetralmente, en forma vertical espaciados 300 mm y en forma horizontal cada 1000 mm máximo, rellenas con aislante térmico y acústico, lana de vidrio de 50 mm de espesor tipo AT1. Dimensiones y conformación según detalles.
	P2	Paño fijo desmontable de chapa plegada, espesor 45 mm Chapa simple plegada en los bordes, de acero al carbono BWG 16, con refuerzos interiores en tubo de acero estructural de 40 x 40 x 2 mm, dispuestos perimetralmente, y en forma horizontal cada 1000 mm máximo, rellenas con aislante térmico y acústico, lana de vidrio de 50 mm de espesor tipo AT1. Fijadas al marco mediante 6 tornillos de acero inoxidable ocultos. Dimensiones y conformación según detalles.
	P3	Paños fijos de cristal templado Perfiles corridos de chapa plegada de acero al carbono BWG 16 prepintado blanco, en cordón inferior y superior de las hojas, de 12 x 100 mm con tapas laterales. El perfil inferiores que actúa como zócalo lleva refuerzo interior en chapa de 2 mm. Dimensiones y conformación según detalles
	P4	Paños fijos de vidrio DVD exterior Con perfiles extruidos de aluminio anodizado y prepintado blanco, apto para doble vidrio hermético, contra vidrios y bordes rectos, según detalles
	P5	En placa MDF 30 mm, con enchapado melaminico. Dimensiones y conformación según detalles. Placas verticales y cantos vistos enchapados en laminado melaminico blanco mate tipo horizontal estándar grado 70, espesor 1,2 mm. Dimensiones y conformación según detalles

TITULO : CARPINTERÍAS
 SUBTITULO : PUERTAS Y VENTANAS EXTERIORES
 CONTENIDO : ESPECIFICACIONES TIPOS Y DETALLES

SECTOR :
 NÚMERO :
00 | **C1**

OP 382 MINISTERIO DE TURISMO – UEPI – MUSEO CUEVA DE LAS MANOS- PERITO MORENO - PCIA .SANTA. CRUZ

ARCHIVO G/3/382/5/Doc.Graf./Arch.Edit/C/C1

EJECUTO: REVISO: APROBÓ: ETAPA: PROYECTO

FECHA: 17-04-2015

4

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TOTAL

DENOMINACIÓN	Nº	DESCRIPCIÓN
ESTANTES Y PLACAS FIJAS	E	
	E1	En placa MDF 20 mm, nariz de madera y enchapado melaminico. Placas horizontales con nariz de madera, enchapadas en sus caras y cantos vistos en laminado melaminico blanco mate tipo horizontal estándar grado 70, espesor 1,2 mm. Placas verticales vistas enchapadas en laminado melaminico blanco grado 10, espesor 0,7 mm Caras ocultas de paños fijos sin laminado. Nariz en pino Radiata MSD (madera seca en cámara). Dimensiones y conformación según detalles.
	E2	En placa MDF 20 mm, con enchapado melaminico. Placas horizontales y cantos vistos enchapados en laminado melaminico blanco mate tipo horizontal estándar grado 70, espesor 1,2 mm. Placas verticales vistas enchapadas en laminado melaminico blanco mate grado 10, espesor 0,7 mm. Caras ocultas de paños fijos sin laminado. Dimensiones y conformación según detalles
	E3	En placa MDF 20 mm, con enchapado melaminico. Exteriores de placas enchapadas en laminado melaminico blanco mate tipo horizontal estándar grado 70, espesor 1,2 mm. Interiores de las placas y estantes en laminado melaminico negro mate tipo horizontal estándar grado 70, espesor 1,2 mm. Dimensiones y conformación según detalles.
	E4	En placa MDF 20 mm y nariz y zócalos de madera, todo para pintar. Dimensiones y conformación según detalles. Placa MDF y Nariz y zócalos en pino Tadea 10x20 mm, MSD (madera seca en cámara). Estantes móviles con regulación cada 50 mm mediante perforación en las placas fijas verticales y vástago en L de acero inoxidable pulido mate para insertar en las perforaciones. Dimensiones y conformación según detalles.
CAJONES	CA	
	CA1	Frente e interior de cajones Dimensiones y conformación según detalles. Frente en MDF 22 mm, bastidor perimetral del cajón en MDF 15 mm y fondo en MDF 6 mm. Frente enchapado en todas sus caras en laminado melaminico color blanco mate, tipo vertical estándar grado 30, espesor 0,7 mm, bastidor y fondo enchapados en sus caras vistas en laminado melaminico color negro mate, tipo horizontal estándar grado 70, espesor 1,2 mm.
FORMA DE ABRIR	A	
	A1	Ventiluz
	A2	A la francesa.
	A3	Pivotante
	A4	Corrediza
	A5	Desplazables
	A6	Vaivén

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TOTAL

DENOMINACIÓN	Nº	DESCRIPCIÓN
VIDRIOS	V	
TIPO	V1	Anulado
	V2	Cristal Float transparente, incoloro y templado, 15 mm, matificado traslucido al acido según detalle
	V3	Cristal Float transparente, incoloro, multilaminado de seguridad, 3+0,76+3. Compuesto por dos laminas float de 3 mm unidas por Polivinilbutiral de 0,76 mm
	V4	Cristal Float traslucido, incoloro, multilaminado de seguridad, 3+0,76+3. Compuesto por dos laminas de 3 mm, una transparente incolora y otra traslucida tipo Stipolite, unidas por Polivinilbutiral de 0,76 mm.
	V5	Cristal Float incoloro, multilaminado de seguridad, 5+0,76+5. Compuesto por dos laminas float de 5 mm unidas por Polivinilbutiral de 0,76 mm
	V6	Cristal Float incoloro, multilaminado de seguridad, 10+0,76+10. Compuesto por dos laminas float de 10 mm unidas por Polivinilbutiral de 0,76 mm
	V7	DVH, Cristal float incoloro templado, de 4 mm en ambas caras, cámara de aire 12 mm. Doble vidrio hermético según Norma Iram 12598-1, perfil separador compuesto por perfil perimetral de aluminio micro perforado, tamiz molecular absorbente de humedad, sellador primario de butilo y sellador secundario según normas.
	V8	DVH, Cristal float incoloro templado, de 6 mm en ambas caras, cámara de aire 12 mm. Doble vidrio hermético según Norma Iram 12598-1, perfil separador compuesto por perfil perimetral de aluminio micro perforado, tamiz molecular absorbente de humedad, sellador primario de butilo y sellador secundario según normas.
	V9	DVH, Cristal float incoloro templado, de 10 mm en ambas caras, cámara de aire 12 mm. Doble vidrio hermético según Norma Iram 12598-1, perfil separador compuesto por perfil perimetral de aluminio micro perforado, tamiz molecular absorbente de humedad, sellador primario de butilo y sellador secundario según normas.
	V10	Espejo de Cristal Float 4 mm con deposición de plata metálica para formar la capa reflectante, solución de cobre como capa de protección de la misma y dos capas la primera de pintura anticorrosiva y la segunda de resistencia mecánica al rayado e inhibidora de la humedad sobre el espejo. En baños de PB y 1er piso
COLOCACIÓN	VC1	Con burlete de neopreno negro
CONTRAVIDRIOS	CV1	De aluminio extruido prepintado blanco, con clip de sujeción, para el sistema de carpinterías de aluminio.
	CV2	De chapa BWG 18 en hojas de chapa según detalles
	CV3	De tubo de chapa 40x30x1,6 mm
	CV4	De madera para hojas de madera en pino radiata MSD (madera seca en cámara
	CV5	De planchuela de acero al carbono 4x20 mm
TORNILLOS	VT1	Tornillos de acero inoxidable sobre contravidrios de chapa
	VT2	Tornillos galvanizados y fresados sobre contravidrios de madera

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TOTAL

DENOMINACIÓN	Nº	DESCRIPCIÓN
HERRAJES	H	
DE MOVIMIENTO	HM1	Pomela de acero al carbono fijación a marco y hoja de chapa Tres pomelas por hoja y para hojas de más de 64 Kg llevará 4 pomelas por hoja, soldadas al marco y a la hoja. Altura 100 mm, cuerpo 16 mm, eje 10 mm y espesor 3 mm.
	HM2	Pomela acero al carbono fijación a marco de chapa y hoja de madera Tres pomelas por hoja y para hojas de más de 64 Kg llevará 4 pomelas por hoja, soldadas al marco de chapa y atornilladas a la hoja de madera. Altura 100 mm, cuerpo 16 mm, eje 10 mm y espesor 3 mm.
	HM3	Pomela de aluminio prepintado blanco para marco y hoja de aluminio Tres pomelas por hoja. Tipos de pomelas correspondientes al sistema de carpintería de aluminio.
	HM4	Bisagra de acero al carbono para puerta vaivén marco de chapa y hoja de madera. Bisagra de resorte y doble acción con desplazamiento para ambos lados del marco, ángulo de apertura 180°, diámetro 26 mm, altura de la pala 150 mm. Tres bisagras por hoja, soldada al marco y atornilladas a la hoja de madera
	HM5	Bisagra de caja de acero niquelado mate, para madera Bisagra de 35 mm de caja embutida, cierre codo 0, regulación lateral, profundidad y altura. Colocación 2 por hoja hasta hojas de 9 Kg y 3 por hoja entre 9 y 12 kg
	HM6	Pivote superior de giro en acero inoxidable para puerta de cristal templado Pivotes en acero inoxidable mate, dimensiones 162x51 mm para hoja y eje de giro fijo al dintel con planchuela de fijación de 106x28 mm y vástago de 15 mm de diámetro. En los casos correspondientes, según detalles, este pivote queda oculto por el perfil metálico superior de la hoja
	HM7	Cierra puertas de piso para puertas de cristal templado y pivote inferior. Caja de piso embutida con cilindro ajustable para palanca de puerta con posición de retención en ángulo a 90°, apertura 130° (mínimo), con tapa de acero inoxidable pulido mate, dimensiones 108x306x40 mm. En la hoja de cristal templado el vástago de la caja se aloja en pivote inferior en acero inoxidable mate, dimensiones 162x51 mm. En los casos correspondientes, según detalles, este pivote queda detrás del perfil metálico inferior de la hoja
	HM8	Riel y rodamientos para puerta corrediza suspendida y guía inferior. Riel de deslizamiento tipo C, de 37x36,5 mm, para carros de traslación de 4 rodillos, amortiguador de cierre y apertura para carros, guía de piso en chapa gruesa de acero al carbono galvanizada con rodillo insertado en guía en U de la hoja y amortiguador de goma para hoja. Dimensiones y conformación según detalles.
	HM9	Mecanismo de acero inoxidable para ventanas desplazables de aluminio Pivotes y restantes accesorios de movimiento del sistema de carpintería de aluminio
	HM10	Tijera de acero inoxidable para ventiluces de aluminio
	HM11	Rodamientos para ventanas corredizas del sistema de carpintería de aluminio
	HM12	Anulado
	HM13	Pivote de giro en chapa 5 mm de espesor Pivote de chapa de acero al carbono, fijados al marco y a la hoja y vástago de 7 mm de diámetro. Dimensiones y conformación según detalles

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TOTAL		
DENOMINACIÓN	Nº	DESCRIPCIÓN
HERRAJES	H	
DE MOVIMIENTO (Continuación)	HM14	Guías para cajones Guías de bolillas, de sobre extensión telescópica angosta, en acero cincado negro, montaje lateral desenganchable, amortiguador de cierre, 450 mm de longitud.
	HM15	Bisagras de acero inoxidable pulido mate Dos bisagras por hoja, atornilladas a la hoja de MDF de 30 mm de espesor. Altura 100 mm, eje 6 mm y espesor 2 mm.
DE ACCIONAMIENTO	HA1	Manijón vertical tubo acero inoxidable satinado mate Acero inoxidable tipo 304 (18/8), pulido Nº 6, diámetro 50 mm de 2 mm de espesor, fijado a perfiles de zócalo y dintel con planchuelas de acero inoxidable ídem de 50x100x 5 mm. En ambas caras de la hoja. Dimensiones y conformación según detalles.
	HA2	Manijon en forma de U con chapa de protección Tubo de 50x800 mm y placa de protección 250x1450 mm, de aluminio pulido anodizado natural, fijaciones en tubo de acero al carbono 50x150 mm. Solo en la cara que se empuja para abrir. Dimensiones y conformación según plano C1 detalle 12.
	HA3	Manijon de acero inoxidable satinado mate Acero inoxidable tipo 304 (18/8), pulido Nº 6, diámetro 45 mm de 2 mm de espesor. En ambas caras de la hoja. Dimensiones y conformación según detalle
	HA4	Tirador en U de acero inoxidable pulido mate Acero inoxidable tipo 304 (18/8), pulido Nº 6. Dimensiones 170x35x10 mm
	HA5	Pomo giratorio de acero inoxidable pulido mate para interior de puerta Acero inoxidable tipo 304 (18/8), pulido Nº 6. Pomo de 50,5 mm de diámetro, espiga de fijación 8 mm de diámetro y roseta circular de 52 mm de diámetro.
	HA6	Barra para apertura y cierre de ventiluces Mecanismo de accionamiento de acero inoxidable, acordes con el sistema de perfiles de la carpintería
	HA7	Cubetas en hojas corredizas del sistema de carpintería de aluminio
	HA8	Balancines y sistema de accionamiento para ventanas desplazables de aluminio
DE SEGURIDAD	HS1	Cerradura de embutir con cilindro euro perfil. Se abre desde el exterior solo con llave y desde el interior con pomo giratorio.
	HS2	Cerradura con Pomo de accionamiento interior para puertas interiores De acero inoxidable pulido mate. Cerradura con pomo para funcionamiento bloqueada, se abre desde el exterior solo con llave y desde el interior con pomo giratorio y botón de bloqueo. Si la puerta está desbloqueada se abre con el pomo desde ambos lados.
	HS3	Cerradura con Pomo de accionamiento para baños De acero inoxidable pulido mate, para funcionamiento bloqueada, se abre desde el exterior solo con ranura de accionamiento con moneda y desde el interior con pomo giratorio y botón de bloqueo. Si la puerta está desbloqueada se abre con el pomo desde ambos lados. En Puertas de baños
	HS4	Cerradura para puertas de cristal templado y contracara. En acero inoxidable pulido mate dimensiones 51x162 mm, espesores placa porta cerrojo 12 mm con alojamiento para cerrojo tipo euro perfil, doble cilindro, simétrico amaestrado con cuerpo de bronce. Contracara para recibir vástago de cerradura en ídem material, dimensiones de 51x162 mm

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TOTAL		
DENOMINACIÓN	Nº	DESCRIPCIÓN
HERRAJES	H	
DE SEGURIDAD (Continuación)	HS5	Cerrojo para retrete con indicación libre / ocupado. En acero inoxidable mate, con disco de visualización de control libre ocupado y opción de apertura exterior de emergencia. Dimensión exterior 43x62x6 mm e interior de 68x41, con palanca de apertura y cierre.
	HS6	Cerrojo de embutir para hojas vaivén Frente de cerrojo y cubeta en acero inoxidable pulido mate pestillo recto y cierre con cilindro euro perfil, tipo doble cilindro simétrico amaestable, cuerpo en bronce
	HS7	Cerrojo de embutir para hojas corredizas Frente de cerrojo y cubeta en acero inoxidable pulido mate, pestillo en forma de gancho y cierre con cilindro euro perfil, tipo doble cilindro simétrico amaestable, cuerpo en bronce
	HS8	Pasador de acero inoxidable pulido, en hojas de cristal templado sin cerradura. En el lado interno inferior de las hojas sin cerradura y casquillo de piso para vástago del pasador en acero inoxidable mate.
	HS9	Pasador de embutir en hojas de chapa o madera, sin cerradura Colocado en el canto de la hoja, en bronce cromado mate, con brazo basculante oculto, largo total 700 mm, diámetro del vástago de cierre 12,7 mm y casquillo de piso para vástago del pasador en acero inoxidable mate. Cierre con pasador inferior y superior
	HS10	Cierre para trabar hojas del sistema de carpinterías de aluminio corredizas
	HS11	Cierre para trabar hojas del sistema de carpinterías de aluminio ventiluz
	HS12	Cierre para hoja del sistema de carpinterías de aluminio basculantes
	HS13	Cerrojo tipo segba para cierre y apertura de la hoja en acero inoxidable pulido mate
	HS14	Herraje de retención con clip automático de cierre y apertura En hoja sin cerradura, acero inoxidable pulido mate
	HS15	Cerradura cilíndrica aplicada en interior de la hoja de 20 mm Cerradura de media vuelta, en acero inoxidable pulido mate, con roseta y cubeta para alojar vástago de la cerradura
VARIOS	V	
	VA1	Zócalo de protección 150 mm de altura En chapa de aluminio anodizado mate de 2mm de espesor fijada a la hoja mediante tornillos fresados de acero inoxidable mate.
	VA2	Protección 200x500 mm (ancho y alto) En chapa de aluminio de 2mm de espesor fijada a la hoja mediante tornillos Philips, fresados, de acero inoxidable mate. Colocada a 1,00 m de altura en su eje.
	VA3	Herrajes de fijación de tabiques de baños en acero inoxidable mate Acero inoxidable tipo 304 (18/8), pulido N° 6, En acero inoxidable, para fijación a pared, entre tabiques y al solado. Según detalles

TITULO : CARPINTERÍAS			SECTOR	NÚMERO :
SUBTITULO : PUERTAS Y VENTANAS EXTERIORES			00	C1
CONTENIDO : ESPECIFICACIONES TIPOS Y DETALLES				
OP 382 MINISTERIO DE TURISMO – UEPI – MUSEO CUEVA DE LAS MANOS- PERITO MORENO - PCIA .SANTA. CRUZ				
ARCHIVO G/3/382/5/Doc.Graf./Arch.Edit/C/C1		EJECUTO:	REVISO:	APROBÓ: ETAPA: PROYECTO
			FECHA: 17-04-2015	

9

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TOTAL		
DENOMINACIÓN	Nº	DESCRIPCIÓN
VARIOS (Continuación)	V	
	VA4	Colgadores de aluminio 6 ganchos colgadores de aluminio anodizado mate 18x35x60 mm (ancho, profundidad, altura) En cabinas de baños
	VA5	Perfil h de acero al carbono con tope de goma Perfil compuesto por un perfil U de chapa BWG 14 de 15x11x15 mm y una planchuela de 1 ¼", prepintado blanco, con un tope de goma corrido, conformación según detalle. Se ubica pegado a los bordes de la hoja, actuando como contacto corrido de cierre vertical.

HERRAJES – CARACTERÍSTICAS

Configuración física de herrajes típicos

10

HM1 /HM2 Pomela de acero al carbono



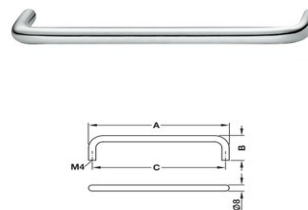
HM14 Guía para cajones.



HM5 Bisagra de caja de acero niquelado mate.



HA24 Tirador en U de acero inoxidable pulido mate.



HM6 Pivotes superiores de giro en Acero inoxidable en puerta de cristal templado

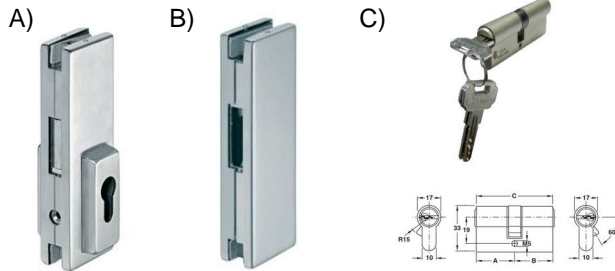


HM7 Cierra puertas de piso para puertas de cristal templado



HS4 Cerradura para puertas de vidrio contracara.

- A) Cerradura doble vidrio
 B) Contracara Cerradura doble cilindro
 C) Cerradura doble cilindro y contracara



HS2 Cerradura con Pomo de accionamiento para puertas interiores



HS3 Cerradura con Pomo de accionamiento para baños.



H S1 Cerradura de embutir con cilindro europerfil

- A) Cerrojo de embutir, frente y bocallave
 B) Cerradura doble cilindro

