

APARELL	UNITATS DE DESAIGUA UD	Ø MÍN. S'IFO LIDERACIÓ INDIVIDUAL (mm)	Ø MÍN. S'IFO LIDERACIÓ PÚBLIC (mm)
Lavabo	1	2	32
Duixa	2	-	40
Inodor cisterna	4	5	100
Agüeria	3	6	40
Rentadora	3	6	40
Rentaplats	3	-	50
Unifon suspès	-	2	-
			40

RAMALLS COL·LECTORS			
Nº RAMALL	Nº UD	PENDENT (%)	Ø mín. (mm)
RC1 (rentaplats, agüeria i lavabo)	7	{26 51}	2
RC2 (lavabo i duixa)	6	{21 56}	2
Lo restu són derivacions individuals fins a baixant.			

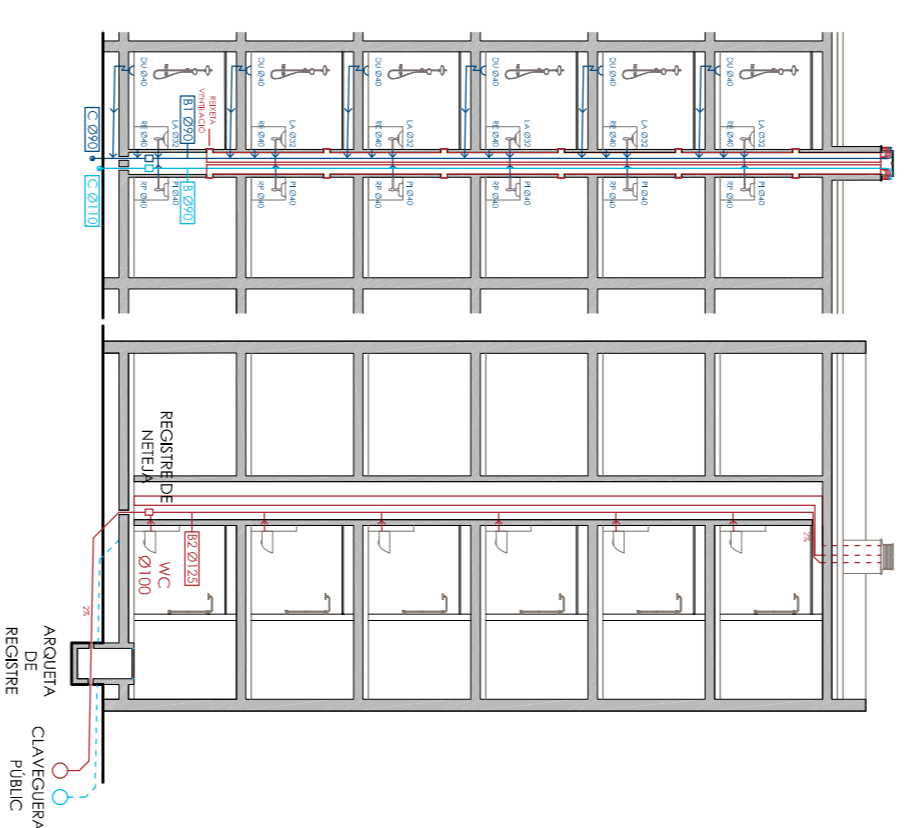
BAIXANTS AIGÜES RESIDUALS			
Nº BAIXANT	MÀX. Nº UD per altura de baixant	MÀX. Nº UD RAMALL per altura de baixant	Ø mín. (mm)
PB+2 (l'ibus A i l'ibus B)	81 gires	12 (5 de 3 plantes)	90
B1 gires	29 (5 de 3 plantes)	4 (5 de 3 plantes)	90 → 125
B2 negres	8 (5 de 3 plantes)	4 (5 de 3 plantes)	90
PB+5 (l'ibus B)	B1 gires	72 (> de 3 plantes)	90
B1 gires	24 (> de 3 plantes)	7 (> de 3 plantes)	63 → 125
B2 negres	24 (> de 3 plantes)	7 (> de 3 plantes)	63 → 125

COL·LECTORS H AIGÜES NEGRES			
Nº	MÀX. Nº UD	PENDENT (%)	Ø mín. (mm)
C1	8	{20 50}	125
C2	16	{20 50}	125
C3	8	{20 50}	125
C4	32	{20 50}	125
C5	52	{20 50}	125
C6	4	{20 50}	125
C7	56	{20 50}	125
C8	24	{20 50}	125
C9	48	{20 50}	125
C10	53	{20 50}	125
C11	8	{20 50}	125
C12	16	{20 50}	125
C13	82	{20 50}	125
			110 → 125

COL·LECTORS H AIGÜES GRISSES			
Nº	MÀX. Nº UD	PENDENT (%)	Ø mín. (mm)
C1	24	{24 50}	90
C2	48	{28 51}	90
C3	8	{20 50}	90
C4	12	{20 50}	90
C5	20	{20 50}	90
C6	80	{28 51}	90
C7	4	{20 50}	90
C8	84	{28 51}	90
C9	72	{28 51}	90
C10	142	{28 51}	90
C11	146	{28 51}	90
C12	24	{24 50}	90
C13	194	{28 51}	90
C14	278	{28 51}	90

SECCIONS PAS VERTICAL INSTAL·LACIONS e 1:200

El pas vertical d'instal·lacions: seleccio i muntatge del pal centre de l'habitatge en un espai entre la culera i el bany. Torçut una part es condueix per dintre i l'altre de meitat fins a derivacions o última planta cap a aquest primer pas més principal.



NOMBRE DE BUÑERES			
Nº COBERTA	SUP. DE COBERTA EN PROYECCIÓN H (m²)	Nº MÍN. BUÑERES	
Coberta 1	112 (100.5 < 200)	3	
Coberta 2	111 (100.5 < 200)	3	
Coberta 3	192 (100.5 < 200)	3	

BAIXANTS AIGÜES PLUVIALS			
SUP. DE COBERTA EN PROYECCIÓN H SERVIDA (m²)	Ø NOMINAL BAIXANT (mm)		
Coberta 1	50 → 90 mín.		
B1	50 → 90 mín.		
B2	50 → 90 mín.		
B3	50 → 90 mín.		
B4	50 → 90 mín.		
Coberta 2	50 → 90 mín.		
B5	50 → 90 mín.		
B6	50 → 90 mín.		
B7	50 → 90 mín.		
B8	50 → 90 mín.		
Coberta 3	50 → 90 mín.		
B9	50 → 90 mín.		
B10	50 → 90 mín.		
B11	50 → 90 mín.		

COL·LECTORS AIGÜES PLUVIALS			
Nº COL·LECTOR	SUP. PROYECCADA (m²)	PENDENT (%)	Ø NOMINAL (mm)
C1	63.67	{<178 125}	90
C2	33.54	{<178 125}	90
C3	97.21	{<178 125}	90
C4	141.25	{<178 125}	90
C5	33.54	{<178 125}	90
C6	193.50	{<178 125}	110
C7	33.54	{<178 125}	90
C8	8.45	{<178 125}	90
C9	25.27	{<178 125}	110
C10	260.76	{<178 125}	110
C11	56.82	{<178 125}	90
C12	79.08	{<178 125}	90
C13	135.90	{<178 125}	90
C14	193.09	{<178 125}	110
C15	79.08	{<178 125}	90
C16	18.42	{<178 125}	90
C17	58.45	{<178 125}	90
C18	54.09	{<178 125}	90
C19	111.88	{<178 125}	90
C20	432.70	{<178 125}	125
C21	693.46	{<178 125}	160
C22			

L'aire circula en els habitatges de les estances seques a les humides. Així doncs, els menjadors, dormitoris i sales d'estar disposen d'obertures d'extracció; les cuines i els banys disposen d'obertures d'extracció connectades a conductes d'extracció. Les porcions situades entre els locals amb admistió i els locals amb extracció disposen d'obertures de pas.

Les cuines, menjadors, sales d'estar, dormitoris i alguns banys disposen d'un sistema complementari de ventilació natural a través de finestres practicables i a la vegada tots els habitatges disposen de ventilació creuada.

Les cuines contemplaran un sistema addicional de ventilació amb extracció mecànica. Es disposarà un extractor connectat a un conducte d'extracció independent dels de la ventilació general de l'habitatge.

Ø Conductes d'extracció mecànica cuines = 125 mm
 Ø Conductes d'extracció banys = 200 mm
 Ø Conductes d'extracció banys = 200 mm

Es disposaran boques d'extracció als forjadors públics connectades a conductes d'extracció.

LEGENDA

- Obertura d'admissió
- Obertura de pas
- Obertura d'extracció
- ⊕ Boca d'insulació per a extracció
- Conducte d'extracció
- Balcó d'aigües grises
- Balcó d'aigües negres
- Balcó d'aigües pluvials
- Conducte d'extracció mecànica de cuines
- Aqueducte de registeig aigües grises i negres
- Conducte aigües grises per la sortida
- Conducte aigües pluvials per la sortida
- Conducte aigües grises solari
- Conducte aigües pluvials solari
- Xarxa urbana d'aigües grises i negres
- Xarxa urbana d'aigües pluvials
- Pas horitzontal conductes d'extracció de cuines
- Rebleto de recollida d'aigua
- Indicació del sentit dels pendents
- Buerer de desguis

