

Estimado Cliente, las fichas de instalaciones contienen la información técnica necesaria de la edificación para su tramitación en Teidagua S.A.

Para facilitar la correcta cumplimentación de las Fichas de Instalaciones, le hacemos una serie de indicaciones y recomendaciones que le serán de utilidad:

Antes de empezar

Si accedemos al fichero Excel desde la página web se verán limitadas las utilidades de impresión, por lo que recomendamos guardarlo en su ordenador. De esta manera además de poder editarlo con todas las utilidades del Excel lo tendremos disponible para cualquier otra ocasión.

Rellenar las fichas

El proyectista puede utilizar todas las celdas que no estén protegidas, que en general son:

- Las celdas para textos generales (Título, Dirección... Observaciones)
- Las celdas con números en rojo.
- Las cuadrículas

Conceptos

-En el apartado Q instalado (Caudal Instalado) se presenta una tabla para obtener dicho caudal. En ella se establece en la primera columna el "Modelo de vivienda", que se refiere al modelo que defina el proyectista, con los aparatos que se proyecten. Estos modelos no tienen que coincidir con los especificados en las "Normas Técnicas de las Instalaciones de Agua en Edificios" (tipo A,B.....E), no vigentes en la actualidad.

-La reserva de agua es obligatoria en todas las edificaciones, estableciendo las 24 horas de reserva para el caso de consumos no domésticos.

-En cuanto a los datos de saneamiento, es obligatoria la red interior separativa.

Presentación de la documentación

-Se entregará en formato excel, aparte de otro tipo de formato que quiera presentar el Proyectista (pdf, etc...). Con el fin de ayudar a la identificación sería conveniente mantener el título de "FICHA INSTALACIONES TEIDAGUA" añadiendo al mismo lo que el Proyectista estime oportuno.

-Si no hay casillas suficientes en una sola ficha se podrán cumplimentar el nº de fichas que sean necesarias, simplemente reseñar en observaciones cómo se distribuyen las mismas. El cálculo de los diámetros de la acometida y del contador se puede realizar con una ficha resumen utilizando el apartado "otros" para introducir el caudal total, de forma que en la casilla de "TOTAL Q instalado" figure el total, con lo que el cálculo del diámetro de la acometida y del contador es automático.

EJEMPLOS

A continuación, mostramos un ejemplo de ficha de uso doméstico para vivienda unifamiliar y otra de uso doméstico de edificación con varias viviendas.

FICHA DE INSTALACIONES DE USO DOMÉSTICO vivienda unifamiliar

Abastecimiento

TEIDAGUA LA LAGUNA TACORONTE		FICHA DE INSTALACIONES DE USO DOMÉSTICO															
DATOS GENERALES																	
Título del Proyecto		EJEMPLO VIVIENDA UNIFAMILIAR															
Dirección																	
Promotor		Tel.															
Redactor		Fecha															
Otros datos																	
DATOS TÉCNICOS DE ABASTECIMIENTO																	
Q Instalado: El Caudal Instalado es la suma de los caudales instantáneos mínimos.																	
Q instantáneos		0,05	0,10	0,20	0,30	0,20	0,10	0,10	0,20	0,15	0,20	0,20	0,15	0,20	0,20	0,20	
		Lavamanos	Lavabo	Ducha	Bañ. G.	Bañ. P.	Bidé	Inodoro	Fregadero	Lavavajilla	Lavadero	Lavadora	Grifo	Grifo Garaj	Otros		
Modelo de vivienda	Nº viviendas por modelo	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Q instalado por vivienda	Q instalado subtotal
CASA TERREI	1	0	2	1	1	0	2	2	1	1	1	1	0	0	2	2,25	2,25
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
TOTAL Q instalado 2,25																	
d = diámetro interior de acometida por <u>26,2 mm.</u>																	
Ø = diámetro de contador propuesto <u>15 mm.</u>																	
Reserva de agua 500 l. Vivienda ó 24 h. de reserva		Menos de 3 alturas		Depósito en cubiert <input checked="" type="checkbox"/> ó Aljibe y motobomba <input type="checkbox"/>													
		Volumen total de re <u>0,500</u> m3															
		Mayor o igual a 3 alturas		Aljibe y motobomba <input type="checkbox"/>													
		Volumen total de re <u>0,000</u> m3															
CUARTO O ARMARIO DE CONTADOR Y BATERÍA																	
CONTADOR COLOCADO EN FACHADA								BATERÍA A COLOCAR EN ARMARIO EN ZONA ACCESIBLE PLANTA BAJA									
Alto = <u>50 cm</u>		Iluminación Eléctica <input checked="" type="checkbox"/>															
Largo = <u>85 cm</u>		Desagüe <input checked="" type="checkbox"/>															
Profundidad <u>20 cm</u>		Llave Teidagua <input checked="" type="checkbox"/>															
La parte inferior del armario estará a una distancia mínima de 0,5 m de la rasante de la vía pública.																	
Placa Identificativa <input checked="" type="checkbox"/>																	

FICHA DE INSTALACIONES DE USO DOMÉSTICO edificio varias viviendas

Abastecimiento

TEIDAGUA LA LAGUNA TACORONTE																	FICHA DE INSTALACIONES DE USO DOMÉSTICO																																																																																																																																													
DATOS GENERALES																																																																																																																																																														
Titulo del Proyecto EJEMPLO DE EDIFICIO DE 4 PLANTAS CON 4 VIVIENDAS POR PLANTA (2 MODELO "ESTUDIO" Y 2 MODELO " FAMILIAR" EN CADA PLANTA)																																																																																																																																																														
Dirección																																																																																																																																																														
Promotor Tel.																																																																																																																																																														
Redactor Fecha																																																																																																																																																														
Otros datos																																																																																																																																																														
SE TRATA EN TOTAL DE 8 VIVIENDAS MODELO "ESTUDIO" (2 POR PLANTA RESULTA 2x4=8) Y EL MISMO NÚMERO DE VIVENDAS MODELO "FAMILIAR"																																																																																																																																																														
DATOS TÉCNICOS DE ABASTECIMIENTO																																																																																																																																																														
Q Instalado: El Caudal Instalado es la suma de los caudales instantáneos mínimos.																																																																																																																																																														
<table border="1"> <tr> <td>Q instantáneos</td> <td>Lavamanos</td> <td>Lavabo</td> <td>Ducha</td> <td>Bañ. G.</td> <td>Bañ. P.</td> <td>Bidé</td> <td>Inodoro</td> <td>Fregadero</td> <td>Lavavajilla</td> <td>Lavadero</td> <td>Lavadora</td> <td>Grifo</td> <td>Brido Garaj</td> <td>Otros</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,05</td> <td>0,10</td> <td>0,20</td> <td>0,30</td> <td>0,20</td> <td>0,10</td> <td>0,10</td> <td>0,20</td> <td>0,15</td> <td>0,20</td> <td>0,20</td> <td>0,15</td> <td>0,20</td> <td>0,20</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																			Q instantáneos	Lavamanos	Lavabo	Ducha	Bañ. G.	Bañ. P.	Bidé	Inodoro	Fregadero	Lavavajilla	Lavadero	Lavadora	Grifo	Brido Garaj	Otros						0,05	0,10	0,20	0,30	0,20	0,10	0,10	0,20	0,15	0,20	0,20	0,15	0,20	0,20																																																																																																										
Q instantáneos	Lavamanos	Lavabo	Ducha	Bañ. G.	Bañ. P.	Bidé	Inodoro	Fregadero	Lavavajilla	Lavadero	Lavadora	Grifo	Brido Garaj	Otros																																																																																																																																																
	0,05	0,10	0,20	0,30	0,20	0,10	0,10	0,20	0,15	0,20	0,20	0,15	0,20	0,20																																																																																																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo de vivienda</th> <th>Nº viviendas por modelo</th> <th>Nº apar. por viv.</th> <th>Q instalado por vivienda</th> <th>Q instalado subtotal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ESTUDIO</td> <td>8</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0,90</td> <td>7,20</td> </tr> <tr> <td>FAMILIAR</td> <td>8</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>2,05</td> <td>16,40</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>																	Modelo de vivienda	Nº viviendas por modelo	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Nº apar. por viv.	Q instalado por vivienda	Q instalado subtotal	ESTUDIO	8	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0,90	7,20	FAMILIAR	8	0	2	1	1	0	2	2	1	1	1	1	0	0	0	1	0	2,05	16,40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	TOTAL Q instalado 23,60	
Modelo de vivienda	Nº viviendas por modelo	Nº apar. por viv.	Q instalado por vivienda	Q instalado subtotal																																																																																																																																																										
ESTUDIO	8	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0,90	7,20																																																																																																																																											
FAMILIAR	8	0	2	1	1	0	2	2	1	1	1	1	0	0	0	1	0	2,05	16,40																																																																																																																																											
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00																																																																																																																																											
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00																																																																																																																																											
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00																																																																																																																																											
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00																																																																																																																																											
<p>d = diámetro interior de acometida por 40,8 mm.</p> <p>Ø = diámetro de contador propuesto 30 mm.</p>																																																																																																																																																														
<p>Reserva de agua 500 l. Vivienda ó 24 h. de reserva</p> <p>Menos de 3 alturas <input type="checkbox"/> Depósito en cubierta <input checked="" type="checkbox"/> ó <input type="checkbox"/> Aljibe y motobomba <input type="checkbox"/></p> <p>Volumen total de re 0,000 m3</p> <p>Mayor o igual a 3 alturas <input type="checkbox"/> Aljibe y motobomba <input type="checkbox"/></p> <p>Volumen total de re 8,000 m3</p>																																																																																																																																																														
CUARTO O ARMARIO DE CONTADOR Y BATERÍA																																																																																																																																																														
CONTADOR COLOCADO EN FACHADA BATERÍA A COLOCAR EN ARMARIO EN ZONA ACCESIBLE PLANTA BAJA																																																																																																																																																														
Alto = 50 cm Iluminación Eléctica <input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																														
Largo = 90 cm Desagüe <input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																														
Profundidad 30 cm Llave Teidagua <input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																														
La parte inferior del armario estará a una distancia mínima de 0,5 m de la rasante de la vía pública. Placa Identificativa <input checked="" type="checkbox"/>																																																																																																																																																														

