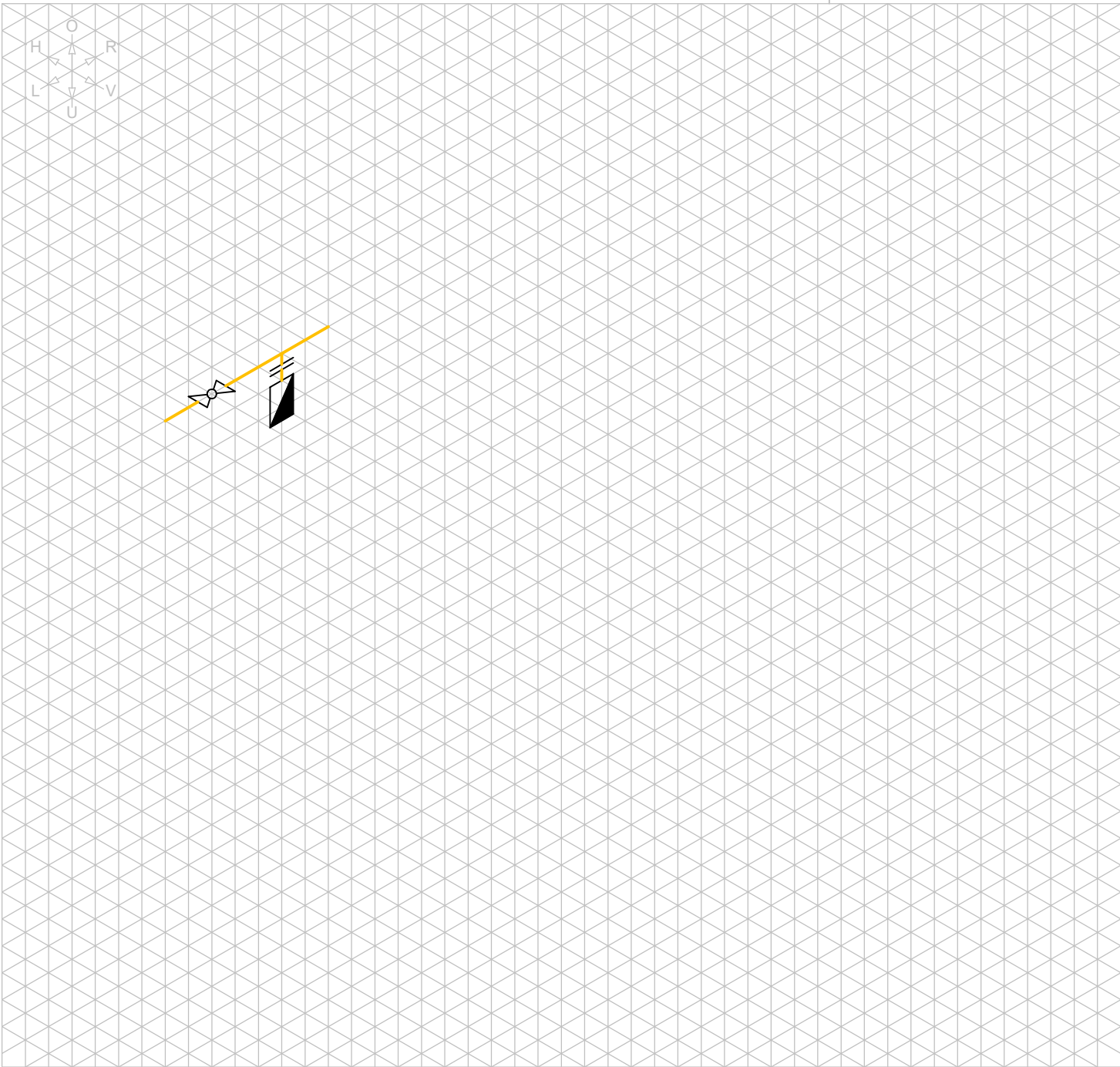


Dessin isométrique de l'installation de gaz



Données techniques et calculs de l'installation de gaz


Puissance nominale de la chaudière 18 kW

Pouvoir calorifique inférieur 9.04 kWh/m³

Tableau pour le dimensionnement les conduites de l'installation de gaz

Tronçon	Unités de racc.	Longueur tronçon m	Longueur totale m	Longueur tableau	Diamètre
N°	m³/h	m	m	m	mm
1					

Débit maximal en m³/h pour tuyau en acier inoxydable SN EN 10305					
Tuyau	Longueur max. de conduite développée				
d _e /d _i	10 m	20 m	30 m	40 m	50 m
15/13	1,6	1,2	1,1	0,9	0,75
18/16	2,6	1,9	1,6	1,4	1,3
22/19,6	4,5	3,4	2,8	2,4	2,4
28/25,4	7,5	5,8	4,8	4,2	3,7
35/32,0	14	11,0	9,5	8,0	7,2


2024

Procédure de qualification

Série 0

Installateur/trice sanitaire CFC

Pos. 1

Nom, prénom candidat:

Candidat N°:

Nom du fichier:
PQ_2024_CFC_SAN_TP_POS1_8A_Dim.Gaz

Edit./Dat.: hibe | juli_21

Modifié: hibe | jan_22

Modifié: hibe | mrz_22

Modifié: LS | avril_22

Modifié: GN | sept_22

Modifié: GN | nov_22

Echelle: 1:50

Format: A 3

Feuille N°: 8A