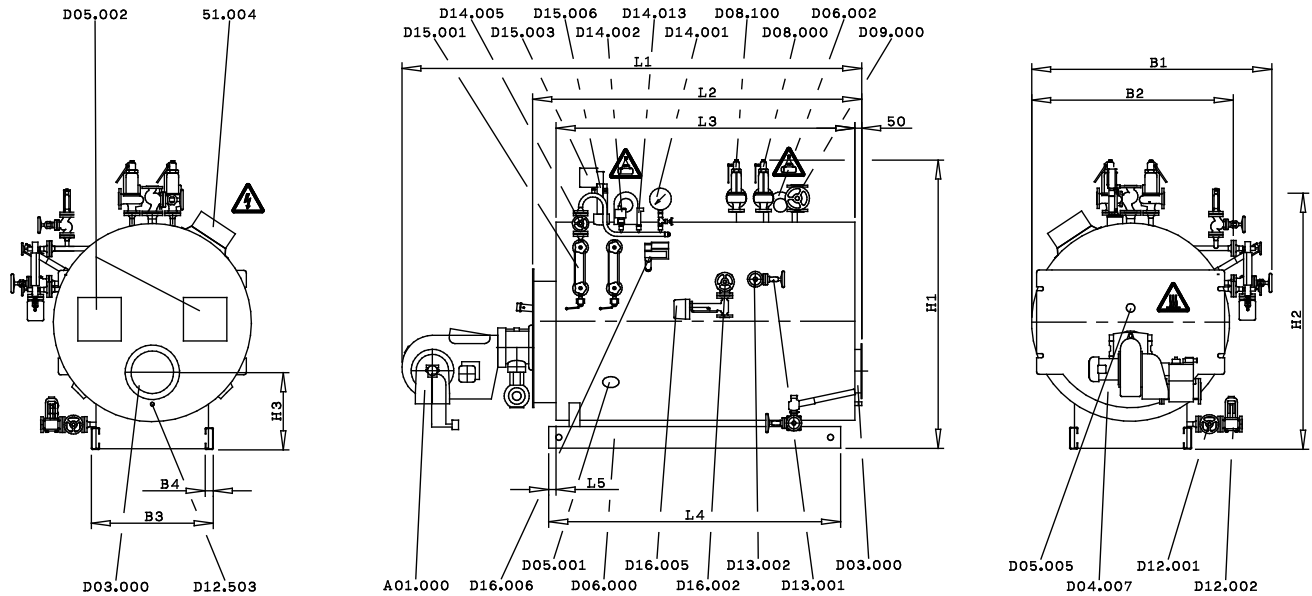


UNIVERSAL Basse pression - Chaudière à vapeur U-ND

en Tube-foyer et tube-fumée à trois parcours

DA024

Edition 1 (07/12)



51.004	Boîte à borne	D12.503	Raccordement de purger condensats fumées
A01.000	Brûleur	D13.001	Robinetterie d'arrêt d'eau d'alimentation
D03.000	Bride de raccordement fumées	D13.002	Clapet antiretour d'eau d'alimentation
D04.007	Porte de boîte de retour	D14.001	Afficheur de pression (avec dispositif de contrôle)
D05.000	Trou de révision côté vapeur	D14.002	Limiteur de pression
D05.001	Trou de révision côté eau	D14.005	Robinetterie d'arrêt
D05.002	Trou de révision côté fumées	D14.013	Transmetteur de pression
D05.005	Regard de flamme	D15.001	Indicateur de niveau 1
D06.000	Chassis support		Indicateur de niveau 2 option
D06.002	Oreille de levage	D15.002	Indicateur de niveau (électriquement)
D08.000	Robinetterie de sécurité de surpression 1	D15.003	Transmetteur de niveau
D08.100	Robinetterie de sécurité de surpression 2 option	D15.006	Limiteur de niveau
D09.000	Robinetterie d'arrêt de vapeur	D16.002	Vanne d'arrêt de purge de déconcentration option
D12.001	Vanne d'arrêt d'extraction	D16.005	Dispositif de purge de déconcentration option
D12.002	Vanne de débouage à manœuvre rapide	D16.006	Transmetteur de conductivité option

Légende



Mise en garde contre la tension électrique dangereuse



Les outils de levage ne doivent être accrochés qu'aux endroits



Mise en garde control toute surface brûlante, par ex. robinetterie non icalorifugée

UNIVERSAL Basse pression - Chaudière à vapeur U-ND

en Tube-foyer et tube-fumée à trois parcours

DA024

Edition 1 (07/12)

UNIVERSAL Basse pression - Chaudière à vapeur Type	Dimensions							Bride de raccordement H 3 [mm]
	L 1 ²⁾ [mm]	L 2 ¹⁾ [mm]	L 3 [mm]	B 1 [mm]	B 2 ¹⁾ [mm]	H 1 ³⁾ [mm]	H 2 ¹⁾ [mm]	
U-ND 350	2188	1683	1470	1434	1217	1877	1572	500
U-ND 500	2650	1838	1628	1529	1312	1967	1666	550
U-ND 800	2811	1938	1690	1728	1511	2252	1850	550
U-ND 1250	3387	2418	2170	1703	1486	2317	1879	600
U-ND 2000	3732	2763	2465	1990	1773	2741	2102	600
U-ND 3200	4465	3153	2855	2220	2003	3081	2354	625

UNIVERSAL Basse pression - Chaudière à vapeur Type	Chassis support			
	L 4 [mm]	L 5 [mm]	B 3 [mm]	B 4 [mm]
U-ND 350	1460	90	770	60
U-ND 500	1600	90	870	60
U-ND 800	1635	90	900	60
U-ND 1250	2105	90	900	60
U-ND 2000	2375	90	1060	60
U-ND 3200	2750	90	1360	80

- Indications et normes à des exigences en matière de salle d'installation de chaudière voir des information technique **TI024**.
 - Les cotes sont conçues pour l'isolation standard 100 mm d'épaisseur.
 - Équipements et complètes selon la fiche technique relative au projet.
 - Côtés indiqués avec $\pm 1\%$ de tolérance.
 - Dimensionnement de l'ouverture d'accès:
 - Hauteur d'accès: surplus min. de 100 mm sur la dimension H1 resp. H2 (robinetterie montée / non montée)
 - Largeur d'accès: surplus min. de 200 mm sur la dimension B1 resp. B2 (robinetterie montée / non montée)
 - Pour les types de chaudière U-ND 2000 et U-ND 3200 une rallonge de broche à la robinetterie d'arrêt de vapeur est disponible optionnellement.
 - Trou de révision du côté de la vapeur (D05.000) n'est pas disponible pour les chaudières avec une pression de 0,5 bar.
- ¹⁾ Les plus petites dimensions de transport les robinetteries, brûleur et armoire de commande sont démontés (sans canal de câble; avec canal de câble + 75 mm à droite).
- ²⁾ La cote L1 est une cote approximative et dépend du fabricant de brûleur, type de construction ainsi que de la puissance de vapeur réelle.
- ³⁾ La cote H1 peut varier selon le fabricant de vanne.