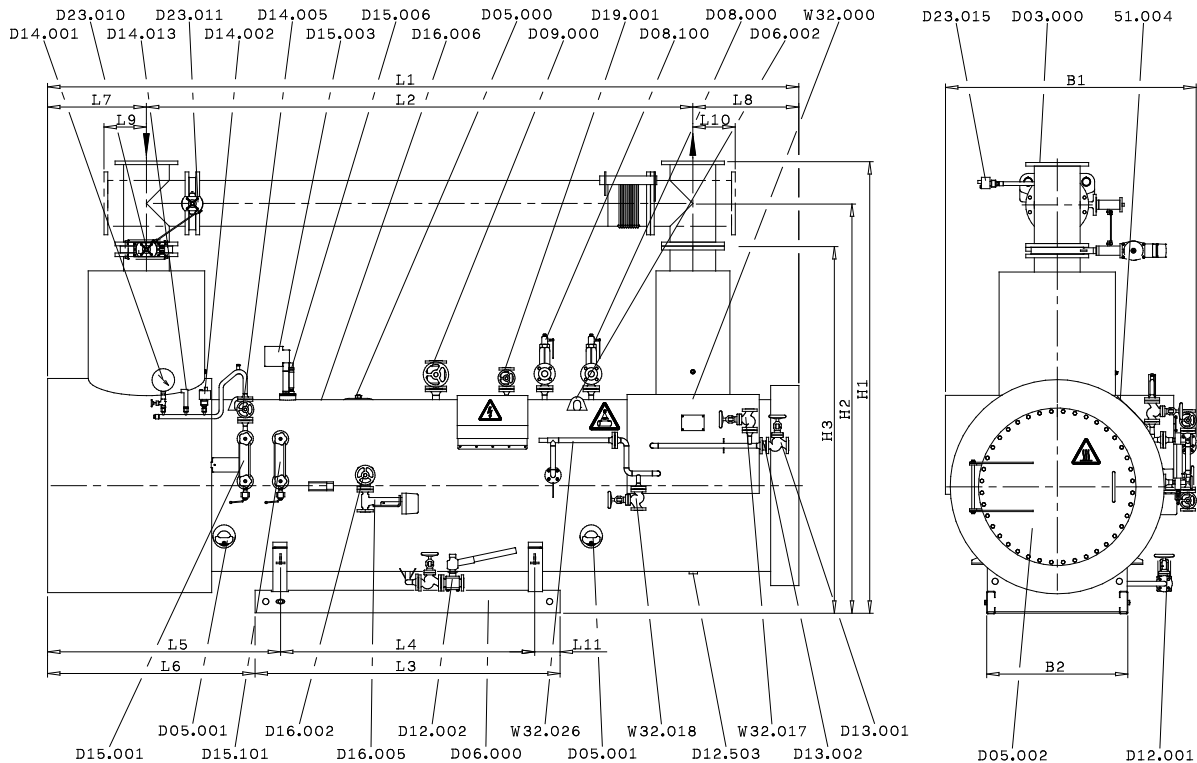


# UNIVERSAL Chaudières à vapeur de récupération de chaleur HRSB

avec intégré échangeur de chaleur sur fumées

DA405

Edition 1 (01/14)



51.004	Boîte à borne	D14.005	Robinetterie d'arrêt
D03.000	Bride de raccordement fumées	D14.013	Transmetteur de pression
D05.000	Trou de révision Côté vapeur	D15.001	Indicateur de niveau
D05.001	Trou de révision Côté eau	D15.101	Indicateur de niveau <b>option</b>
D05.002	Trou de révision Côté fumées	D15.003	Transmetteur de niveau
D06.000	Chassis support	D15.006	Limiteur de niveau
D06.002	Oreille de levage	D16.002	Vanne d'arrêt de purge de déconcentration <sup>4)</sup>
D08.000	Robinetterie de sécurité de surpression	D16.005	Dispositif de purge de déconcentration
D08.100	Robinetterie de sécurité de surpression <b>option</b>	D16.006	Transmetteur de conductivité
D09.000	Robinetterie d'arrêt de vapeur	D19.001	Robinetterie d'arrêt d'évent
D12.001	Vanne d'arrêt d'extraction	D23.010	Robinetterie de réglage sur fumées (ouvert/Fermeture)
D12.002	Vanne de débouillage à manœuvre rapide	D23.011	Robinetterie de réglage sur fumées (ouvert/Fermeture)
D12.503	Raccordement de Purger Condensats fumées	D23.015	Pressostat
D13.001	Robinetterie d'arrêt d'eau d'alimentation	W32.000	Echangeur de chaleur sur fumées
D13.002	Clapet antiretour d'eau d'alimentation	W32.017	Robinetterie d'arrêt d'évent
D14.001	Afficheur de pression (avec dispositif de contrôle)	W32.018	Vanne d'arrêt d'extraction
D14.002	Limiteur de pression	W32.026	Tuyauterie de liaison

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 calorifugée



**UNIVERSAL Chaudières à vapeur de récupération de chaleur HRSB**

avec intégré échangeur de chaleur sur fumées

**DA405**

Edition 1 (01/14)

UNIVERSAL Chaudières à vapeur de récupération de chaleur HRSB	Dimension(s)			Bride de raccordement				
	L 1 <sup>1)</sup> [mm]	B 1 <sup>1)</sup> [mm]	H 3 <sup>1)</sup> [mm]	L 2 [mm]	L 7 [mm]	L 8 [mm]	L 9 [mm]	L 10 [mm]
Type								
HRSB 40	5060	1571	2432	3740	650	670	183	183
HRSB 40	5160	1571	2398	3790	700	670	300	300
HRSB 50	5320	1775	2598	3870	700	750	300	300
HRSB 50	5370	1775	2548	3895	725	750	350	350
HRSB 60	5370	1775	2548	3895	725	750	350	350
HRSB 60	5420	1775	2548	3920	750	750	375	375
HRSB 70	5420	1947	2748	3920	750	750	375	375
HRSB 70	5520	1947	2648	3970	800	750	500	500
HRSB 80	5520	1950	2648	3970	800	750	500	500
HRSB 80	5620	1950	2598	4020	850	750	625	625
HRSB 90	5920	2126	2798	4170	850	900	625	625
HRSB 90	6020	2126	2848	4220	900	900	625	625
HRSB 100	6020	2117	2848	4220	900	900	625	625
HRSB 110	7020	2117	2848	5220	900	900	625	625

UNIVERSAL Chaudières à vapeur de récupération de chaleur HRSB	Bride de raccordement			Chassis support					
	H 1 [mm]	H 2 [mm]	D03.000 DN	L 3 [mm]	L 4 <sup>2)</sup> [mm]	L 5 [mm]	L 6 [mm]	L 11 [mm]	B 2 [mm]
Type									
HRSB 40	2800	2617	200	2160	1800	1550	1370	180	800
HRSB 40	3000	2700	300	2160	1800	1650	1470	180	800
HRSB 50	3200	2900	300	2160	1800	1650	1470	180	1000
HRSB 50	3250	2900	350	2160	1800	1700	1520	180	1000
HRSB 60	3250	2900	350	2160	1800	1700	1520	180	1000
HRSB 60	3300	2925	400	2160	1800	1750	1570	180	1000
HRSB 70	3500	3125	400	2160	1800	1750	1570	180	1200
HRSB 70	3650	3150	500	2160	1800	1850	1670	180	1200
HRSB 80	3650	3150	500	2160	1800	1850	1670	180	1200
HRSB 80	3850	3225	600	2160	1800	1950	1770	180	1200
HRSB 90	4050	3425	600	2160	1800	1950	1770	180	1400
HRSB 90	4100	3475	700	2160	1800	2050	1870	180	1400
HRSB 100	4100	3475	700	2160	1800	2050	1870	180	1400
HRSB 110	4100	3475	700	3160	2800	2050	1870	180	1400

- Indications et normes concernant les exigences en matière de salle d'installation de chaudière cf. information technique TI024.
- Équipements et dimensions complètes selon la fiche technique relative au projet.
- La fourniture est fixée dans la confirmation de commande.
- Cotes indiquées avec  $\pm 1\%$  de tolérance
- Dimensionnement de l'ouverture d'insertion:
  - Hauteur d'insertion : supplément min. de 100 mm sur la dimension H1 resp. H2 (By-pass / robinetteries installé(s) / séparé(s) ou non compris dans le contenu de livraison)
  - Largeur d'insertion : supplément min. de 200 mm sur la dimension B1 resp. B2 (robinetteries montées / non montées)

<sup>1)</sup> Dimensions de transport minimales, à robinetteries ou by-pass démontés.

<sup>2)</sup> Le poids d'exploitation de la chaudière doit être absorbé par la fondation dans la zone des pieds avant et arrières.