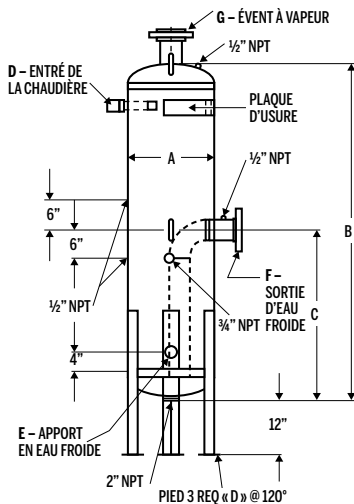


RÉSERVOIR POUR PURGE DE VAPEUR ASME

Les réservoirs de purge de vapeur EBDT de Calefactio sont conçus pour réduire la température et la pression des décharges de vapeur de la chaudière. Cet équipement est essentiel parce qu'il est peu préférable de décharger la vapeur de la chaudière directement dans un égout sanitaire. Les réservoirs sont conçus selon la section VIII du code ASME se rapportant aux chaudières et aux appareils sous pression (*Boiler and Pressure Vessel Code*).

CONSTRUCTION

- Fabrication conforme au chapitre VIII du code ASME
- Pression d'opération de 125 psig
- Tête et coquille d'un matériel de 3/8 po
- Température de conception de 450 °F
- Extérieur peint d'apprêt



Modèle	Pression de conception pour chaudière	Dimension				Hauteur de la sortie		Purgeur sous pression		Entrée d'eau froide		Sortie d'eau froide		Purgeur sous pression	
		Diamètre		Hauteur		C		D		E		F		G	
		A	B	C	D	E	F	G	po	mm	po	mm	po	mm	
EBDT-21	20 à 50	14	356	66	1676	33	838	3/4	19	3/4	19	1 1/2	38	2	51
EBDT-22		14	356	66	1676	33	838	1	25	1	25	1 1/2	38	2	51
EBDT-23		14	356	66	1676	33	838	1 1/4	32	1 1/4	32	2 1/2	64	2	51
EBDT-24		14	356	66	1676	33	838	1 1/2	38	1 1/4	32	2 1/2	64	2 1/2	64
EBDT-25		18	457	72	1829	36	914	2	51	2	51	4	102	3	76
EBDT-26		20	508	72	1829	36	914	2 1/2	64	2	51	4	102	4	102
EBDT-51	51 à 100	14	356	66	1676	33	838	3/4	19	1	25	1 1/2	38	2	51
EBDT-52		14	356	66	1676	33	838	1	25	1 1/4	32	2	51	2 1/2	64
EBDT-53		18	457	72	1829	36	914	1 1/4	32	1 1/2	38	3	76	3	76
EBDT-54		18	457	72	1829	36	914	1 1/2	38	2	51	4	102	4	102
EBDT-55		24	610	72	1829	36	914	2	51	2 1/2	64	4	102	5	127
EBDT-56		30	762	78	1981	39	990	2 1/2	64	2 1/2	64	5	127	6	152
EBDT-101	101 à 150	14	356	66	1676	33	838	3/4	19	1	25	2	51	2 1/2	64
EBDT-102		14	356	66	1676	33	838	1	25	1 1/4	32	3	76	3	76
EBDT-103		20	508	72	1829	36	914	1 1/4	32	1 1/2	38	3	76	4	102
EBDT-104		24	610	72	1829	36	914	1 1/2	38	2	51	4	102	5	127
EBDT-151	151 à 200	14	356	66	1676	33	838	3/4	19	1	25	2	51	3	76
EBDT-152		18	457	72	1829	36	914	1	25	1 1/4	32	2 1/2	64	4	102
EBDT-153		24	610	72	1829	36	914	1 1/4	32	2	51	3	76	5	127
EBDT-154		30	762	78	1981	39	990	1 1/2	38	2	51	4	102	6	152
EBDT-156		48	1219	78	1981	39	990	2 1/2	64	3	76	5	127	8	203
EBDT-201	201 à 300	18	457	72	1829	34	863	3/4	19	1 1/4	32	2	51	4	102
EBDT-202		24	610	72	1829	34	863	1	25	1 1/2	38	2 1/2	64	5	127
EBDT-203		30	762	78	1981	39	990	1 1/4	32	2	51	4	102	6	152
EBDT-204		36	914	78	1981	39	990	1 1/2	38	2 1/2	64	4	102	6	152
EBDT-205		48	1219	78	1981	39	990	2	51	3	76	5	127	8	203
EBDT-206		54	1372	84	2134	42	1067	2 1/2	64	3	76	6	152	10	254
EBDT-301	301 à 400	20	508	72	1829	36	914	3/4	19	1 1/4	32	2 1/2	64	4	102
EBDT-302		24	610	72	1829	36	914	1	25	1 1/2	38	3	76	5	127
EBDT-304		42	1067	78	1981	39	990	1 1/2	38	2 1/2	64	4	102	8	203
EBDT-305		54	1372	84	2134	42	1067	2	51	3	76	5	127	10	254
EBDT-401	401 à 500	20	508	72	1829	36	914	1 1/4	19	1 1/4	32	2 1/2	64	4	102
EBDT-404		48	1219	78	1981	39	990	1 1/2	38	1 1/2	38	4	102	8	203
EBDT-405		60	1524	84	2134	42	1067	2	51	3	76	5	127	10	254
EBDT-406		72	1829	84	2134	42	1067	2 1/2	64	4	102	8	203	12	305
EBDT-501	501 à 600	24	610	72	1829	36	914	3/4	19	1 1/4	32	2 1/2	64	5	127
EBDT-502		30	762	78	1981	39	990	1	25	1 1/2	38	3	76	6	152
EBDT-503		42	1067	78	1981	39	990	1 1/4	32	2 1/2	64	4	102	8	203
EBDT-504		54	1372	84	2134	42	1067	1 1/2	38	2 1/2	64	5	127	10	254
EBDT-505		66	1676	84	2134	42	1067	2	51	3	76	6	152	12	305
EBDT-506		72	1829	84	2134	42	1067	2 1/2	64	4	102	8	203	12	305
EBDT-602	601 à 800	36	914	78	1981	39	990	1	25	1 1/2	38	3	76	6	152
EBDT-603		48	1219	78	1981	39	990	1 1/4	32	2	51	4	102	8	203
EBDT-604		60	1524	84	2134	42	1067	1 1/2	38	2 1/2	64	5	127	10	254
EBDT-605		72	1829	84	2134	42	1067	2	51	3	76	6	152	12	305
EBDT-606	72	1829	84	2134	42	1067	2 1/2	64	4	102	8	203	12	305	

QUANTITÉ: _____ MODÈLE: EBDT- _____

Notes: _____

Projet: _____

Représentant: _____

Emplacement: _____

Soumis le: _____

Ingénieur: _____

Approuvé par: _____

Entrepreneur: _____

Date d'approbation: _____

CARACTÉRISTIQUES TYPES: Fournir et installer selon les indications des plans un réservoir de purge de vapeur en acier de _____ po/mm de diamètre x _____ po/mm de hauteur pour un système ayant une chaudière dont la pression de conception se situe entre _____ et _____ psi. Le réservoir doit être conforme à la section VIII du code ASME se rapportant aux chaudières et appareils sous pression (*Boiler and Pressure Vessel Code*). Chaque réservoir doit être un EBDT-_____ de Calefactio, ou un équivalent approuvé.