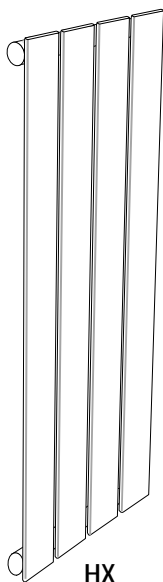
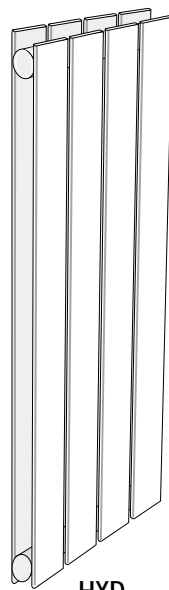


Acova Fassane

Type HX et HXD



HX



HXD

ACIER

- Tubes émetteurs de chaleur oblongs 70 mm x 11 mm. Épaisseur 1,25 mm.
- Collecteurs Ø 38 mm. Épaisseur 1,5 mm.
- Acier qualité 102 laminé à froid.

SOMMAIRE

PRESSIONS ET TEMPÉRATURE DE SERVICE

- De base : tubes émetteurs épaisseur 1,25 mm, pression maximale de service 4 bar (400 kpa).
- Haute pression : tubes émetteurs épaisseur 2 mm, pression maximale de service 9 bar (900 kpa).
- Température maximale de service 110°C.

LIMITES DE FABRICATION

- Hauteur : de 0,50 m à 6,00 m (de 0,10 en 0,10 m).
- Largeur : de 0,07 m à 1,476 m (1 à 20 tubes).
- Poids supérieur à 250 kg : nous consulter.
- Deux dimensions simultanément supérieures à 1,40 m : nous consulter.

REVÊTEMENT

- Couche de protection appliquée par cataphorèse.
- Finition par un revêtement poudre epoxy polyester.

COULEURS

- Teinte de base 603 (RAL 9016).
- 50 teintes au choix. \$
- Teinte originale à partir d'un échantillon métallique. \$

FIXATIONS

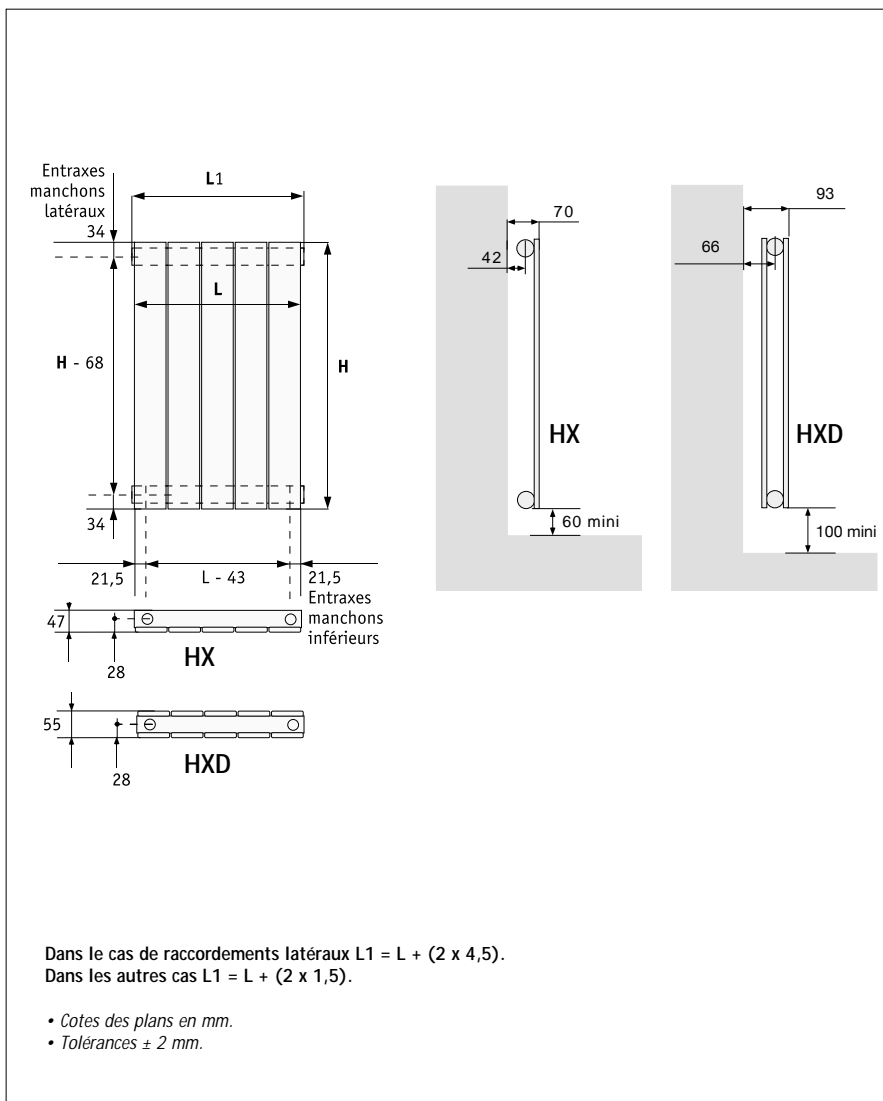
- Sur consoles murales
- Sur pieds réglables
- En claustra

RACCORDEMENTS

- Bitube
- Monotube

FABRICATIONS SPÉCIALES

- Trapèze, d'angle...



Puissances HX (simple)



NF EN 442

Références	Hauteur en cm	Pente	Puissance à l'élément T. moyenne : 70°C / Fluide 75/65			Puissance à l'élément T. moyenne : 80°C / Fluide 90/70			Chaleur douce ti 20°C Ot 30K	Poids à l'élément en Kg	Capacité à l'élément en dm³
			ti 19°C Ot 51K	ti 20°C Ot 50K	ti 22°C Ot 48K	ti 19°C Ot 61K	ti 20°C Ot 60K	ti 22°C Ot 58K			
HX 050	50	1,324	44,6	43,4	41,1	56,5	55,2	52,8	22,1	2,05	0,4
HX 060	60	1,323	53,0	51,6	48,9	67,1	65,7	62,8	26,3	2,46	0,48
HX 070	70	1,32	63,6	62,0	58,7	80,6	78,9	75,4	31,6	2,62	0,53
HX 080	80	1,32	69,3	67,5	64,0	87,8	85,9	82,1	34,4	2,77	0,59
HX 090	90	1,319	78,0	76,0	72,0	98,8	96,7	92,4	38,7	2,90	0,65
HX 100	100	1,318	85,2	83,0	78,7	107,9	105,5	100,9	42,3	3,08	0,70
HX 120	120	1,316	101	98	93	128	125	119	50	3,38	0,81
HX 140	140	1,314	116	113	107	147	144	137	58	3,69	0,92
HX 160	160	1,312	130	127	120	165	161	154	65	4,00	1,04
HX 180	180	1,31	146	142	135	184	180	172	73	4,30	1,15
HX 190	190	1,307	153	149	141	193	189	181	76	4,46	1,20
HX 200	200	1,307	159	155	147	201	197	188	80	4,61	1,26
HX 210	210	1,306	167	163	155	211	207	198	84	4,76	1,31
HX 220	220	1,305	173	169	160	219	214	205	87	4,92	1,37
HX 230	230	1,304	180	175	166	227	222	212	90	5,07	1,43
HX 240	240	1,303	187	182	173	236	231	221	94	5,23	1,48
HX 250	250	1,3	194	189	179	245	240	229	97	5,38	1,53
HX 280	280	1,299	213	208	197	269	264	252	107	5,85	1,68
HX 320	320	1,294	238	232	220	300	294	281	120	6,47	1,88
HX 360	360	1,29	263	256	243	331	324	310	132	7,09	2,13
HX 400	400	1,286	286	279	265	360	353	338	145	7,71	2,38
HX 450	450	1,28	314	306	290	395	386	370	159	9,2	2,65
HX 500	500	1,275	339	331	314	427	418	400	173	9,22	2,93
HX 600	600	1,264	389	379	360	487	477	457	199	10,76	3,49

Puissances HXD (double)



NF EN 442

Références	Hauteur en cm	Pente	Puissance à l'élément T. moyenne : 70°C / Fluide 75/65			Puissance à l'élément T. moyenne : 80°C / Fluide 90/70			Chaleur douce ti 20°C Ot 30K	Poids à l'élément en Kg	Capacité à l'élément en dm³
			ti 19°C Ot 51K	ti 20°C Ot 50K	ti 22°C Ot 48K	ti 19°C Ot 61K	ti 20°C Ot 60K	ti 22°C Ot 58K			
HXD 050	50	1,333	66,8	65,1	61,7	84,9	83,0	79,3	33,0	2,82	0,70
HXD 060	60	1,333	79,0	76,9	72,8	100,2	98,1	93,7	38,9	3,38	0,81
HXD 070	70	1,332	90,4	88,0	83,3	114,7	112,2	107,2	44,6	3,50	0,92
HXD 080	80	1,331	102,6	99,9	94,6	130,2	127,3	121,7	50,6	4	1,04
HXD 090	90	1,33	114,0	111,0	105,1	144,6	141,5	135,2	56,3	4,15	1,15
HXD 100	100	1,329	125,3	122,0	115,6	158,9	155,5	148,6	61,9	4,61	1,26
HXD 120	120	1,327	148	144	136	187	183	175	73	5,23	1,48
HXD 140	140	1,325	169	165	156	215	210	201	84	5,84	1,70
HXD 160	160	1,323	191	186	176	242	237	226	95	6,46	1,93
HXD 180	180	1,321	211	206	195	268	262	251	105	7,07	2,15
HXD 190	190	1,32	224	218	207	283	277	265	111	7,38	2,26
HXD 200	200	1,32	231	225	213	293	286	274	115	7,68	2,37
HXD 210	210	1,32	240	234	222	304	298	285	119	7,99	2,49
HXD 220	220	1,318	250	244	231	317	310	297	124	8,30	2,60
HXD 230	230	1,318	262	255	242	331	324	310	130	8,61	2,71
HXD 240	240	1,316	270	263	249	342	334	320	134	8,91	2,82
HXD 250	250	1,316	279	272	258	353	346	331	139	9,22	2,93
HXD 280	280	1,312	308	300	284	389	381	364	153	10,15	3,26
HXD 320	320	1,308	344	335	318	435	425	407	172	11,39	7,70
HXD 360	360	1,305	378	368	349	477	467	447	189	12,62	4,14
HXD 400	400	1,301	410	400	379	518	507	485	206	13,83	4,61
HXD 450	450	1,296	450	439	416	568	556	532	226	15,37	5,17
HXD 500	500	1,292	488	476	452	615	602	577	246	16,9	5,72
HXD 600	600	1,283	558	544	516	702	687	658	282	19,97	6,84