



DECO SPACE



DECO SPACE

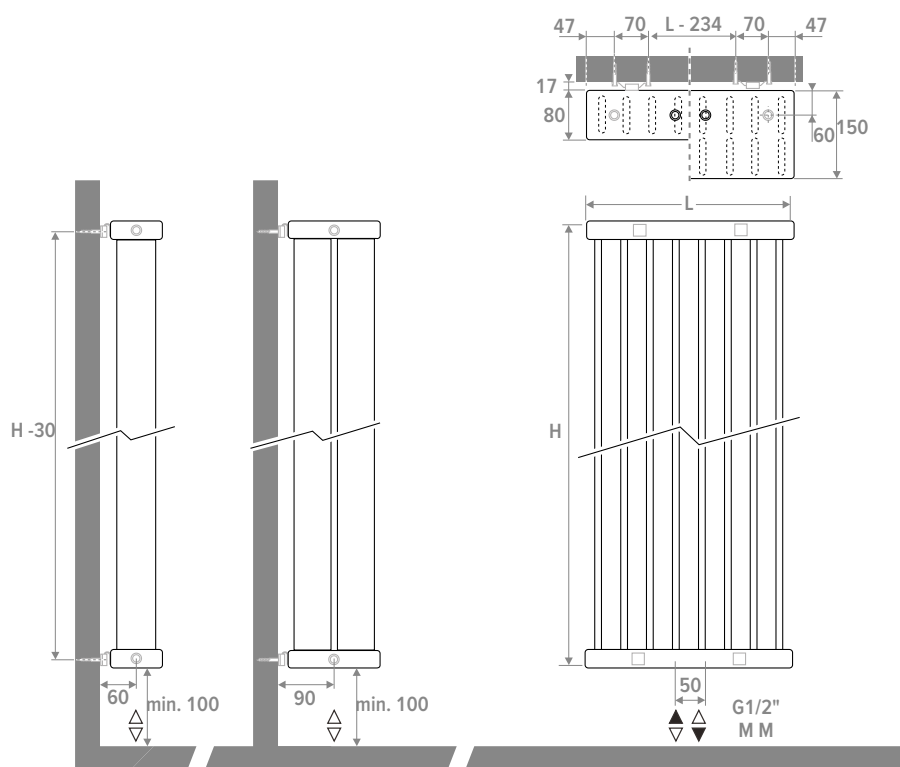
TABLE DES MATIÈRES	3
DONNÉES TECHNIQUES	4
Dimensions	4
Tableau technique	6
Simple	6
Les raccordements les plus utilisés	7
Coefficients de correction	8
Directive pour limiter les bruits d'écoulement	8
Perte de pression	9



DECO SPACE

EN 442

DIMENSIONS (en mm)



CODE DE COMMANDE

SVSW 180 032 XXX MM

- Couleur
- Longueur
- Hauteur
- Deco Space simple: SVSW
- Deco Space double: SVDW

LIVRAISON STANDARD

- raccordement central MM en bas
- kit de fixation mural
- purgeur et bouchon chromé 1/2"

COULEURS

Peinture écologique avec habillage en poudre anti-rayure et haute résistance UV

Couleurs standards

- blanc circulation RAL 9016 (333) satin mat
- gris sablé (001), laque métallique fine structure
- off-black (145), laque satinée soft touch légèrement structurée

Autres couleurs

voir carte de couleurs Jaga. Sup. de prix: +20%

SIMPLE

HAUTEUR H	LONGUEUR L	CHAUFFER Température ambiante 20°C			POIDS kg	CONTENU EN EAU L	CODE DE COMMANDE
		45/40	55/45	75/65			
		Watts	Watts	Watts			
cm	cm						
SVSW 180	032	315	454	884	24	6.7	SVSW 180 032 XXX MM
	040	394	567	1105	30	8.4	SVSW 180 040 XXX MM
	048	472	680	1326	36	10.1	SVSW 180 048 XXX MM
	056	551	794	1547	42	11.8	SVSW 180 056 XXX MM
	064	630	907	1768	48	13.4	SVSW 180 064 XXX MM
	072	709	1021	1989	54	15.1	SVSW 180 072 XXX MM
	080	787	1134	2210	60	16.8	SVSW 180 080 XXX MM
	096	945	1361	2652	71	20.2	SVSW 180 096 XXX MM
192	032	335	483	939	26	7.4	SVSW 192 032 XXX MM
	040	419	603	1174	32	9.2	SVSW 192 040 XXX MM
	048	503	724	1409	38	11.0	SVSW 192 048 XXX MM
	056	587	845	1644	44	12.9	SVSW 192 056 XXX MM
	064	671	965	1878	51	14.7	SVSW 192 064 XXX MM
	072	755	1086	2113	57	16.6	SVSW 192 072 XXX MM
	080	839	1207	2348	63	18.4	SVSW 192 080 XXX MM
	096	1007	1448	2818	76	22.1	SVSW 192 096 XXX MM
200	032	349	502	976	27	7.7	SVSW 200 032 XXX MM
	040	436	627	1220	33	9.6	SVSW 200 040 XXX MM
	048	523	753	1464	40	11.5	SVSW 200 048 XXX MM
	056	611	878	1708	46	13.4	SVSW 200 056 XXX MM
	064	698	1004	1952	53	15.4	SVSW 200 064 XXX MM
	072	785	1129	2196	59	17.3	SVSW 200 072 XXX MM
	080	872	1255	2440	66	19.2	SVSW 200 080 XXX MM
	096	1047	1506	2928	79	23.4	SVSW 200 096 XXX MM
220	032	383	550	1066	29	8.3	SVSW 220 032 XXX MM
	040	478	687	1332	36	10.4	SVSW 220 040 XXX MM
	048	574	824	1598	43	12.5	SVSW 220 048 XXX MM
	056	669	961	1865	50	14.6	SVSW 220 056 XXX MM
	064	765	1099	2131	57	16.6	SVSW 220 064 XXX MM
	072	861	1236	2398	64	18.7	SVSW 220 072 XXX MM
	080	956	1373	2664	72	20.8	SVSW 220 080 XXX MM
	096	1147	1648	3197	86	25.0	SVSW 220 096 XXX MM
240	032	415	596	1153	31	9.0	SVSW 240 032 XXX MM
	040	519	744	1441	39	11.2	SVSW 240 040 XXX MM
	048	623	893	1729	47	13.4	SVSW 240 048 XXX MM
	056	726	1042	2017	54	15.7	SVSW 240 056 XXX MM
	064	830	1191	2306	62	17.9	SVSW 240 064 XXX MM
	072	934	1340	2594	70	20.2	SVSW 240 072 XXX MM
	080	1038	1489	2882	77	22.4	SVSW 240 080 XXX MM
	096	1245	1786	3458	93	26.9	SVSW 240 096 XXX MM
260	060	838	1201	2319	63	9.6	SVSW 260 032 XXX MM
	064	894	1281	2474	67	12.0	SVSW 260 040 XXX MM
	068	950	1361	2628	71	14.4	SVSW 260 048 XXX MM
	072	1006	1441	2783	75	16.8	SVSW 260 056 XXX MM
	076	1062	1521	2937	79	19.2	SVSW 260 064 XXX MM
	080	1118	1601	3092	83	21.6	SVSW 260 072 XXX MM
	088	1229	1761	3401	92	24.0	SVSW 260 080 XXX MM
	096	1341	1921	3710	100	28.8	SVSW 260 096 XXX MM

Émission EN442 à 20°C

remplir code de couleur

DOUBLE

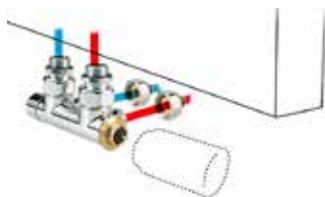
HAUTEUR H	LONGUEUR L	CHAUFFER Température ambiante 20°C			POIDS kg	CONTENU EN EAU L	CODE DE COMMANDE
		45/40	55/45	75/65			
		Watts	Watts	Watts			
cm	cm						
SVDW 180	032	487	711	1418	45	13.8	SVDW 180 032 XXX MM
	040	609	888	1772	57	17.2	SVDW 180 040 XXX MM
	048	731	1066	2126	68	20.6	SVDW 180 048 XXX MM
	056	853	1244	2481	80	24.1	SVDW 180 056 XXX MM
	064	975	1421	2835	91	27.5	SVDW 180 064 XXX MM
	072	1097	1599	3190	103	31.0	SVDW 180 072 XXX MM
	080	1218	1777	3544	114	34.4	SVDW 180 080 XXX MM
	096	1462	2132	4253	137	41.3	SVDW 180 096 XXX MM
192	032	516	752	1500	48	14.4	SVDW 192 032 XXX MM
	040	645	940	1875	60	18.0	SVDW 192 040 XXX MM
	048	773	1128	2250	72	21.6	SVDW 192 048 XXX MM
	056	902	1316	2625	85	25.2	SVDW 192 056 XXX MM
	064	1031	1504	3000	97	28.8	SVDW 192 064 XXX MM
	072	1160	1692	3375	109	32.4	SVDW 192 072 XXX MM
	080	1289	1880	3750	121	36.0	SVDW 192 080 XXX MM
	096	1547	2256	4500	146	43.2	SVDW 192 096 XXX MM
200	032	535	779	1554	50	15.0	SVDW 200 032 XXX MM
	040	668	975	1943	63	18.8	SVDW 200 040 XXX MM
	048	802	1170	2332	75	22.6	SVDW 200 048 XXX MM
	056	936	1364	2720	88	26.3	SVDW 200 056 XXX MM
	064	1070	1559	3109	101	30.1	SVDW 200 064 XXX MM
	072	1203	1754	3497	113	33.8	SVDW 200 072 XXX MM
	080	1337	1949	3886	126	37.6	SVDW 200 080 XXX MM
	096	1604	2339	4663	152	45.1	SVDW 200 096 XXX MM
220	032	581	848	1690	55	16.3	SVDW 220 032 XXX MM
	040	727	1059	2112	68	20.4	SVDW 220 040 XXX MM
	048	872	1271	2534	82	24.5	SVDW 220 048 XXX MM
	056	1017	1483	2957	96	28.6	SVDW 220 056 XXX MM
	064	1162	1695	3379	110	32.6	SVDW 220 064 XXX MM
	072	1308	1907	3802	124	36.7	SVDW 220 072 XXX MM
	080	1453	2119	4224	138	40.8	SVDW 220 080 XXX MM
	096	1744	2542	5069	166	49.0	SVDW 220 096 XXX MM
240	032	628	915	1823	59	17.6	SVDW 240 032 XXX MM
	040	785	1144	2279	74	22.0	SVDW 240 040 XXX MM
	048	942	1373	2735	89	26.4	SVDW 240 048 XXX MM
	056	1099	1601	3191	105	30.8	SVDW 240 056 XXX MM
	064	1255	1830	3646	120	35.2	SVDW 240 064 XXX MM
	072	1412	2059	4102	135	39.6	SVDW 240 072 XXX MM
	080	1569	2287	4558	150	44.0	SVDW 240 080 XXX MM
	096	1883	2745	5470	180	52.8	SVDW 240 096 XXX MM
260	032	673	981	1954	64	18.9	SVDW 260 032 XXX MM
	040	841	1226	2443	80	23.6	SVDW 260 040 XXX MM
	048	1009	1471	2932	97	28.3	SVDW 260 048 XXX MM
	056	1177	1716	3420	113	33.0	SVDW 260 056 XXX MM
	064	1346	1962	3909	129	37.8	SVDW 260 064 XXX MM
	072	1514	2207	4397	145	42.5	SVDW 260 072 XXX MM
	080	1682	2452	4886	162	47.2	SVDW 260 080 XXX MM
	096	2019	2942	5863	194	56.6	SVDW 260 096 XXX MM

Émission EN442 à 20°C

remplir code de couleur

Vers le mur - DECO PRO VANNE

Kit complet en chrome



kit 41 KVS: 1.65 / 2.20
BITUBE / MONOTUBE

CODE PW3 AC 1...	AC	
CODE PW3 AW 1...	AW	
CODE PW3 AS 1...	AS	
CODE PW3 AB 1...	AB	

indiquer code raccords de serrage

Kit complet en look acier inoxydable brossé (INOX)



kit 48 KVS: 1.65 / 2.20
BITUBE / MONOTUBE

CODE PW3 PS 1...	PS	
------------------	----	--

indiquer code raccords de serrage

Kit complet en look acier inoxydable brossé (INOX)



kit 48 KVS: 1.65 / 2.20
BITUBE / MONOTUBE

CODE PW3 PA 1...	PA	
------------------	----	--

indiquer code raccords de serrage

Vers le sol - DECO PRO VANNE

Kit complet en chrome



kit 41 KVS: 1.65 / 2.20
BITUBE / MONOTUBE

CODE PF3 AC 1...	AC	
CODE PF3 AW 1...	AW	
CODE PF3 AS 1...	AS	
CODE PF3 AB 1...	AB	

indiquer code raccords de serrage

Kit complet en look acier inoxydable brossé (INOX)



kit 48 KVS: 1.65 / 2.20
BITUBE / MONOTUBE

CODE PF3 PS 1...	PS	
------------------	----	--

indiquer code raccords de serrage

Kit complet en look acier inoxydable brossé (INOX)



kit 48 KVS: 1.65 / 2.20
BITUBE / MONOTUBE

CODE PF3 PA 1...	PA	
------------------	----	--

indiquer code raccords de serrage

Raccords bicônes M24

TUBE MÉTALLIQUE DE PRÉCISION	
CODE	Tuyau Ø
110	10/1
112	12/1
114	14/1
115	15/1
118	18/1

SYNTHÉTIQUE	
CODE	Tuyau Ø
212	12/2
219	16/1.5
216	16/2
217	17/2
218	18/2

PER/ALU	
CODE	Tuyau Ø
314	14/2
316	16/2
326	16/2.2
318	18/2

TUYAU EN ACIER	
CODE	Tuyau Ø
501	M24 x 1/2"
503	M24 x 3/8"

Informations détaillées sur les vannes, voir la brochure « Kits de raccordement & vannes »

Les puissances données à ΔT 50 sont des valeurs exactes calculées selon EN442. Pour tous les autres ΔT, ce tableau donne une valeur calculée en utilisant un facteur de correction moyen valable pour toutes les dimensions.

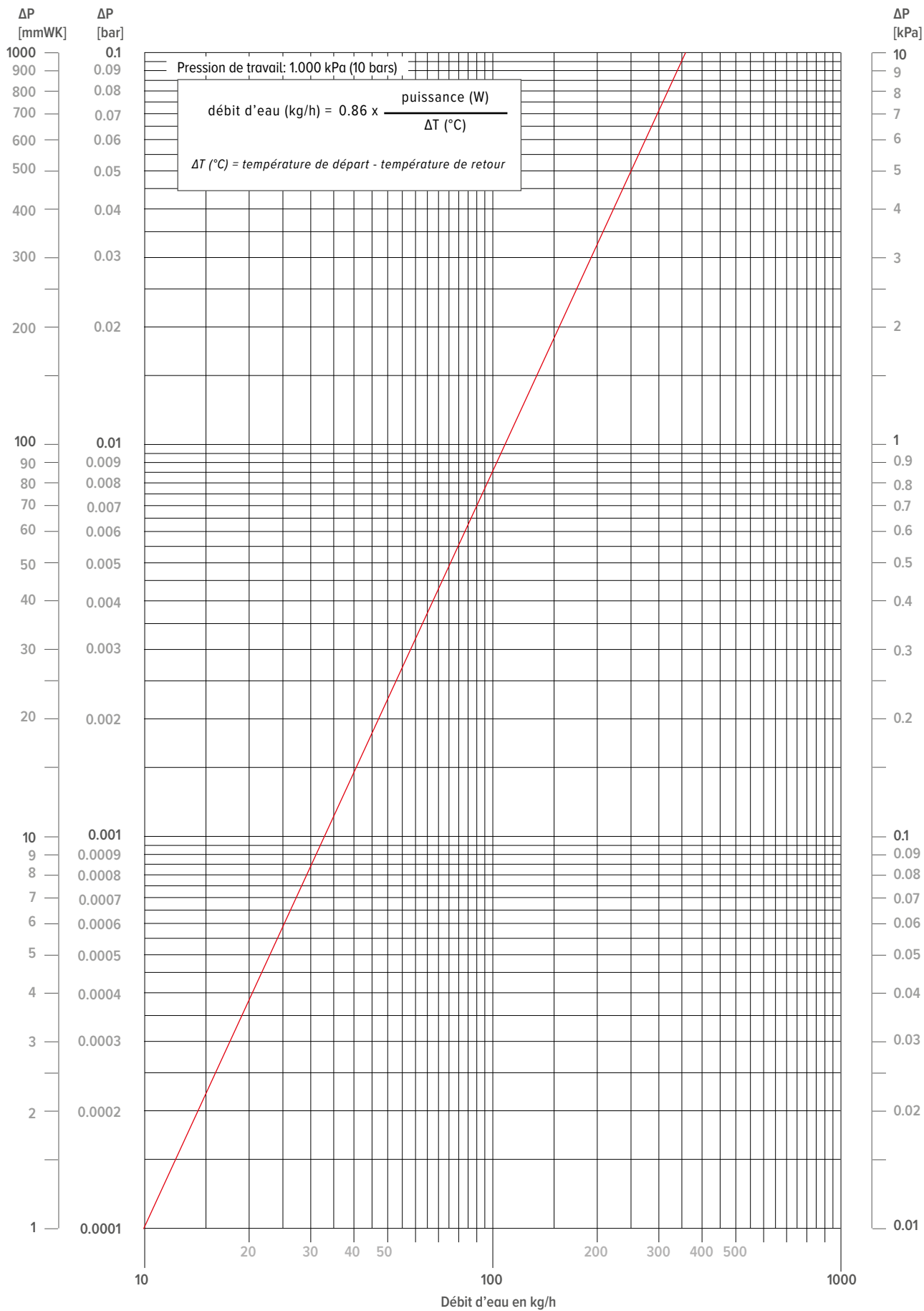
Sur www.jaga.com/selection-tools/, vous pouvez télécharger des outils de calcul avec les rendements exacts. Les outils de calcul en ligne sont toujours actualisés avec les données les plus récentes. Des différences mineures de rendement entre les tableaux déjà imprimés et les différents outils de calcul en ligne sont donc tout à fait normales et s'inscrivent dans les marges de tolérance fixées par la norme.

FACTEURS DE CORRECTION MOYENS POUR LES PRODUITS STATIQUES SELON EN442 - 75/65/20°C

température ambiante: 20°C										température ambiante: 24°C											
Valeur N moyenne : 1.36										Valeur N moyenne : 1.36											
	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25		TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
TA											TA										
75		1.00	0.93	0.85	0.77	0.69	0.61	0.52	0.42	0.31	75		0.89	0.82	0.75	0.67	0.59	0.51	0.41	0.31	0.16
70		0.94	0.87	0.79	0.72	0.64	0.56	0.48	0.39	0.28	70		0.83	0.76	0.69	0.62	0.54	0.47	0.38	0.28	0.14
65			0.80	0.74	0.67	0.60	0.52	0.44	0.35	0.25	65			0.70	0.64	0.57	0.50	0.43	0.35	0.25	0.12
60				0.68	0.61	0.55	0.48	0.40	0.32	0.23	60				0.58	0.52	0.45	0.38	0.31	0.23	0.11
55					0.56	0.50	0.43	0.36	0.29	0.20	55					0.47	0.41	0.34	0.28	0.20	0.09
50						0.44	0.38	0.32	0.25	0.18	50						0.36	0.30	0.24	0.17	0.08
45							0.34	0.28	0.22	0.15	45							0.26	0.20	0.14	0.06
40								0.24	0.19	0.13	40								0.17	0.12	0.05
35									0.15	0.10	35									0.09	0.03
30										0.07	30										0.02

DIRECTIVE POUR LIMITER LES BRUITS D'ÉCOULEMENT

TUYAU	Ø exté- rieur	Epais- seur de la paroi	Vitesse max. de l'eau (EN10255)	teneur en eau par mètre	débit d'eau max.	Puissance maximale à ΔT (°C) (T alimentation - T retour)						
						ΔT 30	ΔT 20	ΔT 10	ΔT 5	ΔT 4	ΔT 3	ΔT 2
						mm	mm	m/s	l	kg/h	Watts	Watts
TUBE GALVANISÉ DIN 2440												
3/8 DN10 OD	17.2	2.35	0.40	0.12	173	6028	4019	2009	1005	804	603	402
1/2 DN15 OD	21.3	2.65	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
3/4 DN20 OD	26.9	2.65	0.42	0.37	559	19515	13010	6505	3253	2602	1952	1301
1 DN25 OD	33.7	3.25	0.49	0.58	1023	35690	23793	11897	5948	4759	3569	2379
1 1/4 DN32 OD	42.4	3.25	0.60	1.01	2182	76101	50734	25367	12684	10147	7610	5073
1 1/2 DN40 OD	48.3	3.25	0.66	1.37	3255	113549	75700	37850	18925	15140	11355	7570
2 DN50 OD	60.3	3.65	0.80	2.21	6365	222025	148017	74008	37004	29603	22203	14802
TUBE MÉTALLIQUE DE PRÉCISION												
10/1	10	1.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
12/1	12	1.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
14/1	14	1.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
15/1	15	1.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/1	16	1.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
18/1	18	1.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
22/1	22	1.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
28/1	28	1.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
PER/ALU												
12/2	12	2.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
14/2	14	2.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
16/1.5	16	1.50	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/2	16	2.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
17/2	17	2.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
18/2	18	2.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
20/2	20	2.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
26/3	26	3.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
32/3	32	3.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
40/3.5	40	3.50	0.56	0.86	1726	60220	40147	20073	10037	8029	6022	4015
50/4.25	50	4.25	0.66	1.35	3206	111824	74549	37275	18637	14910	11182	7455
63/5	63	5.00	0.80	2.21	6346	221359	147573	73786	36893	29515	22136	14757





JAGA DISTRIBUTION FRANCE

Besoin d'un conseil ? Prenez rendez-vous au Centre de Conseils Jaga !

130 Boulevard de la Liberté
FR-59000 Lille

+33 3 20 04 42 30

info@jaga.fr
jaga.com

BELGIQUE JAGA SA

Besoin d'un conseil ? Prenez rendez-vous au Centre de Conseils Jaga !

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be
jaga.com