



DONNÉES TECHNIQUES

LISTE DE PRIX

valable à partir de mai 2026



UN ACCOMPAGNEMENT GLOBAL

ISPAG propose une offre complète s'appuyant sur une approche globale : du conseil technique à l'accompagnement à long terme.

Spécialisés dans la conception et la réalisation de chauffe-eau haute performance, d'accumulateurs de chauffage et de stockage frigorifique sur mesure, ainsi que de réservoirs spéciaux destinés aux applications industrielles, nous développons des solutions durables, fiables et efficaces.

Nous réalisons également la soudure sur site des réservoirs ainsi que leur isolation, afin de vous garantir un service clé en main et sans compromis.



CHAUFFE-EAU ET PRODUCTION ECS	
Accumulateur sanitaire	6
Chauffe-eau inox à 1 registre	10
Chauffe-eau inox à 2 registres	14
Chauffe-eau inox à 1 registre double	18
ECHANGEUR DE CHALEUR	
Echangeur à plaques vissées	24
Echangeur à plaques brasées	24
Formulaire de demande d'offre	25
RÉSERVOIR ET INGÉNIERIE	
Réservoir sur mesure (Inox & Acier)	26
Dimensionnement de réservoir Inox	28
Dimensionnement de réservoir Acier	29
SERVICE SUR SITE	
Soudure sur site	30
Isolation sur site	31
FORMULAIRE	
Formulaire de demande d'offre	32

Demande d'offre rapide



SUPPORT

info@ispag-asp.ch
+41 26 912 56 72
www.ispag-asp.ch

CONFIGURATEUR APP

app.ispag-asp.ch

À VOS CÔTÉS, POUR **DYNAMISER** VOTRE ACTIVITÉ.

Chez **ISPAG**, nous développons des partenariats durables.

Notre force réside dans une double proximité : un lien humain fort et un maillage géographique suisse inégalé.



RELATIONNEL

Des conseillers dédiés
qui connaissent les
réalités des chantiers et
vos impératifs.



LOGISTIQUE

La puissance du
Groupe Roth avec ses
filiales locales au cœur
de chaque région.

MAILLAGE NATIONAL



VAULRUZ • GENÈVE • LAUSANNE • SION •
DELÉMONT • GERLAFINGEN • LAUSEN •
MALTERS • ZÜRICH



POUR VOS DEMANDES

SUPPORT

info@ispag-asp.ch
+41 26 912 56 72
www.ispag-asp.ch

CONFIGURATEUR APP

app.ispag-asp.ch

COMPARATIF DES CHAUFFE-EAU INOX À POSER AU SOL

	Type	Serpentins	Type de serpentins	Source de chaleur	Appoint électrique possible	Pression nominale max
	RET	-	-	Electrique ou accumulation	 Oui	10 bar
	Thermostar	1	Fixe	Fioul, gaz, bois, sous-stations	 Oui	10 bar
	Multi II	2	Fixes	Multi-sources	 Oui	10 bar
	R-HLS	1	Double tube, grande surface	Pompe à chaleur	 Oui	10 bar

INOX 1.4404

RET 200 à 2000 litres

Accumulateur en acier inoxydable, soudé sous protection gazeuse, intérieur et extérieur décapés et passivés, garantissant une excellente résistance à la corrosion.

Equipé d'une bride de révision, de raccords filetés, de manchons et de gaines pour thermostat ou sonde de température, ainsi que d'un thermomètre.

PRESSION NOMINALE

10 bar

ISOLATION

**Démontable
NEODUL Rigide**

EQUIPEMENT

**Appoint électrique
possible**



Type	Volume [l]	Classe ErP	PV (CHF)
RET 200	212	B	3'431
RET 300	289	B	3'749
RET 400	411	B	4'485
RET 500	490	B	4'773
RET 750	756	C	7'128
RET 860	864	C	7'856
RET 1000	990	C	8'385
RET 1500	1415	C	14'898
RET 2000	1975	C	17'095

Corps de chauffe électrique blindé avec bride Ø180mm

Bride Ø 180 mm avec élément chauffant en Cronifer 1.4529, compatible eau chaude sanitaire et eau de chauffage. Equipé d'un thermostat 3 x 400 V avec limiteur de température de sécurité intégré.

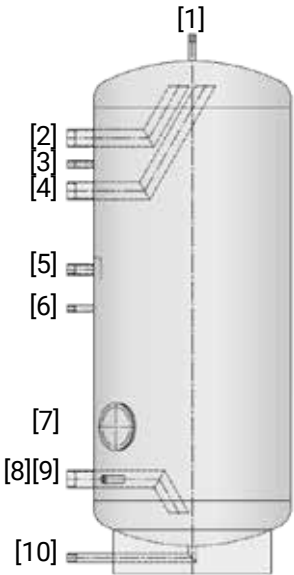
Indice de protection : IP 40.

Livrée avec joint et capot isolant.

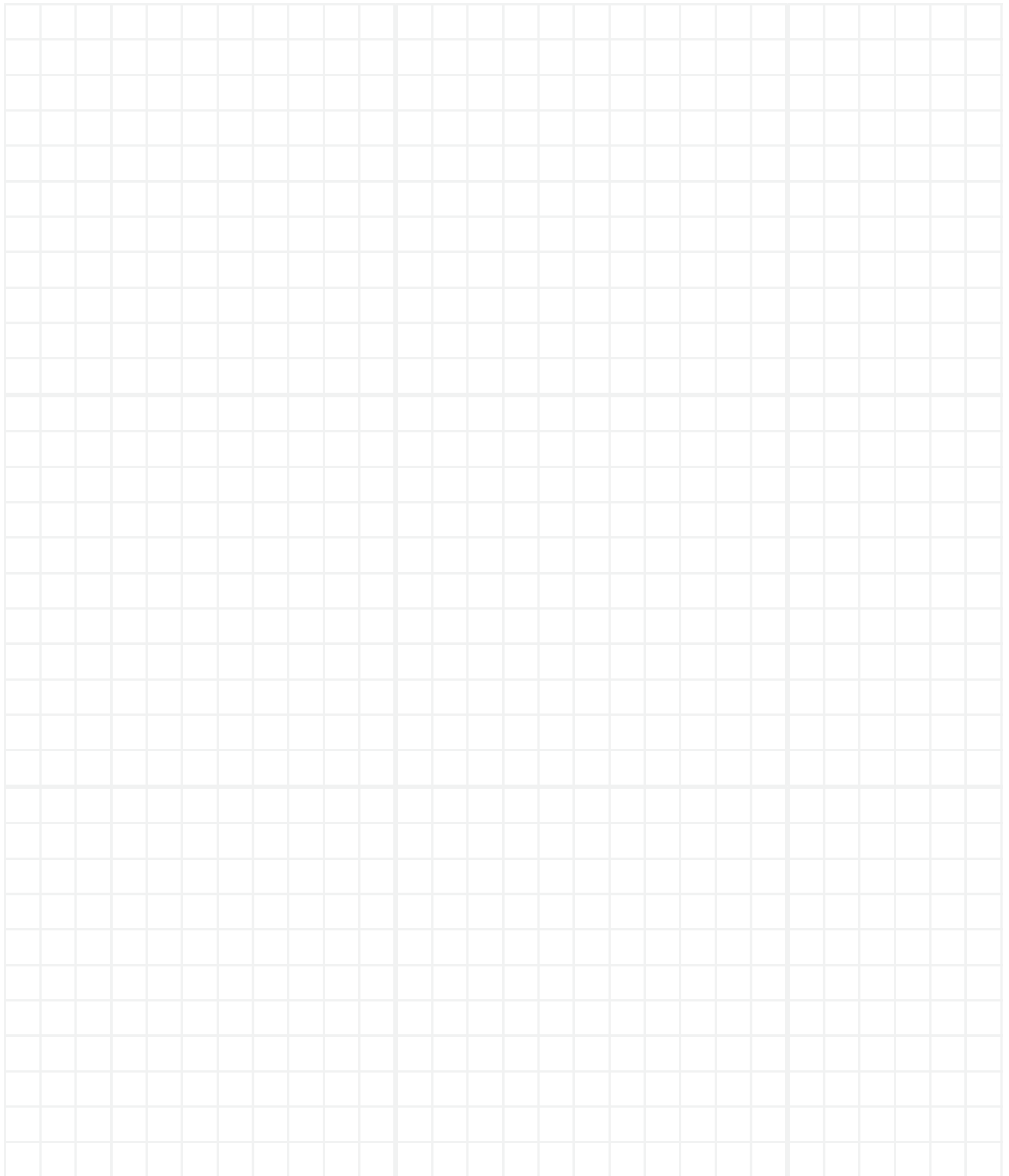


Type	Immersion [mm]	Puissance [kW]	PV (CHF)
Ø180 / 4kW	260	2.0 - 2.66 - 4.0	984
Ø180 / 6kW	360	3.0 - 6.0	1'088
Ø180 / 9kW	490	9.0	1'246





Type		RET 200	RET 300	RET 400	RET 500	RET 750	RET 860	RET 1000	RET 1500	RET 2000
Volume	litres	212	289	411	490	756	864	990	1415	1975
Pression nominale	bar	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Pression d'essai	bar	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Classe Erp		B	B	B	B	C	C	C	C	C
Dimensions										
Ød	mm	500	500	600	650	750	800	850	1000	1100
ØD	mm	700	700	800	850	950	1000	1050	1200	1300
Hauteur	mm	1485	1735	1725	1735	2055	2045	2045	2225	2530
Côte de basculement	mm	1520	1765	1755	1770	2100	2085	2090	2280	2580
[1] Purge	mm	1485	1735	1725	1735	2055	2045	2045	2225	2530
[2] Eau chaude	mm	1125	1375	1390	1410	1660	1655	1655	1760	2040
[4] Charge aller	mm	945	1195	1190	1210	1460	1455	1455	1560	1770
[5] Circulation	mm	845	985	1010	1010	1160	1155	1155	1220	1480
[7] Bride de révision	mm	460	460	520	520	560	555	555	760	790
[8] Eau froide / Charge retour	mm	295	295	320	320	360	355	355	430	460
[10] Vidange	mm	60	60	60	60	60	60	60	60	80
Raccords										
[1] Purge		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	1"	1"
[2] Eau chaude		1¼"	1¼"	1½"	1½"	2"	2"	2"	2"	DN50
[3] Doigt de gant		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[4] Charge aller		1¼"	1¼"	1½"	1½"	2"	2"	2"	2"	DN50
[5] Circulation		1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1¼"
[6] Thermomètre		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[7] Bride de révision		120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	400/480	400/480
[8] Eau froide / Charge retour		1¼"	1¼"	1½"	1½"	2"	2"	2"	2"	DN50
[9] Doigt de gant		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[10] Vidange		¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	1¼"	1¼"



CONFIGURATEUR EN LIGNE

Plans et fiches techniques sur
app.ispag-asp.ch

INOX 1.4404

Thermostar 150 à 1500 litres

Accumulateur en acier inoxydable, soudé sous protection gazeuse, intérieur et extérieur décapés et passivés, garantissant une excellente résistance à la corrosion.

Equipé d'une bride de révision, de raccords filetés, de manchons et de gaines pour thermostat ou sonde de température, ainsi que d'un thermomètre.

Avec un échangeur de chaleur à serpentin fixe en tube lisse en acier inoxydable.

PRESSION NOMINALE

10 bar

ISOLATION

**Démontable
NEODUL Rigide**

EQUIPEMENT

**Appoint électrique
possible**


Type	Volume [l]	Surface [m ²]	Classe ErP	PV (CHF)
Thermostar 150	147	0.6	B	3'377
Thermostar 200	212	0.9	B	3'710
Thermostar 300	289	1.4	B	4'224
Thermostar 400	411	1.7	B	5'214
Thermostar 500	490	1.7	B	5'575
Thermostar 580	575	1.8	C	6'529
Thermostar 750	756	2.4	C	8'893
Thermostar 1000	990	2.4	C	10'250
Thermostar 1500	1415	3.8	-	16'152

Corps de chauffe électrique blindé avec bride Ø180mm

Bride Ø 180 mm avec élément chauffant en Cronifer 1.4529, compatible eau chaude sanitaire et eau de chauffage. Equipé d'un thermostat 3 x 400 V avec limiteur de température de sécurité intégré.

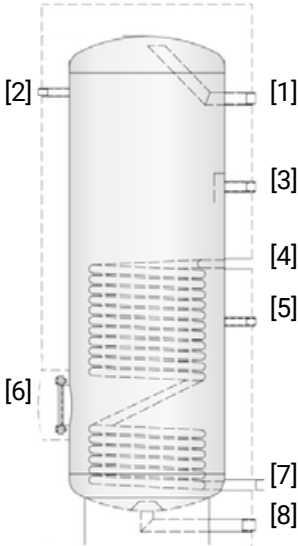
Indice de protection : IP 40.

Livrée avec joint et capot isolant.

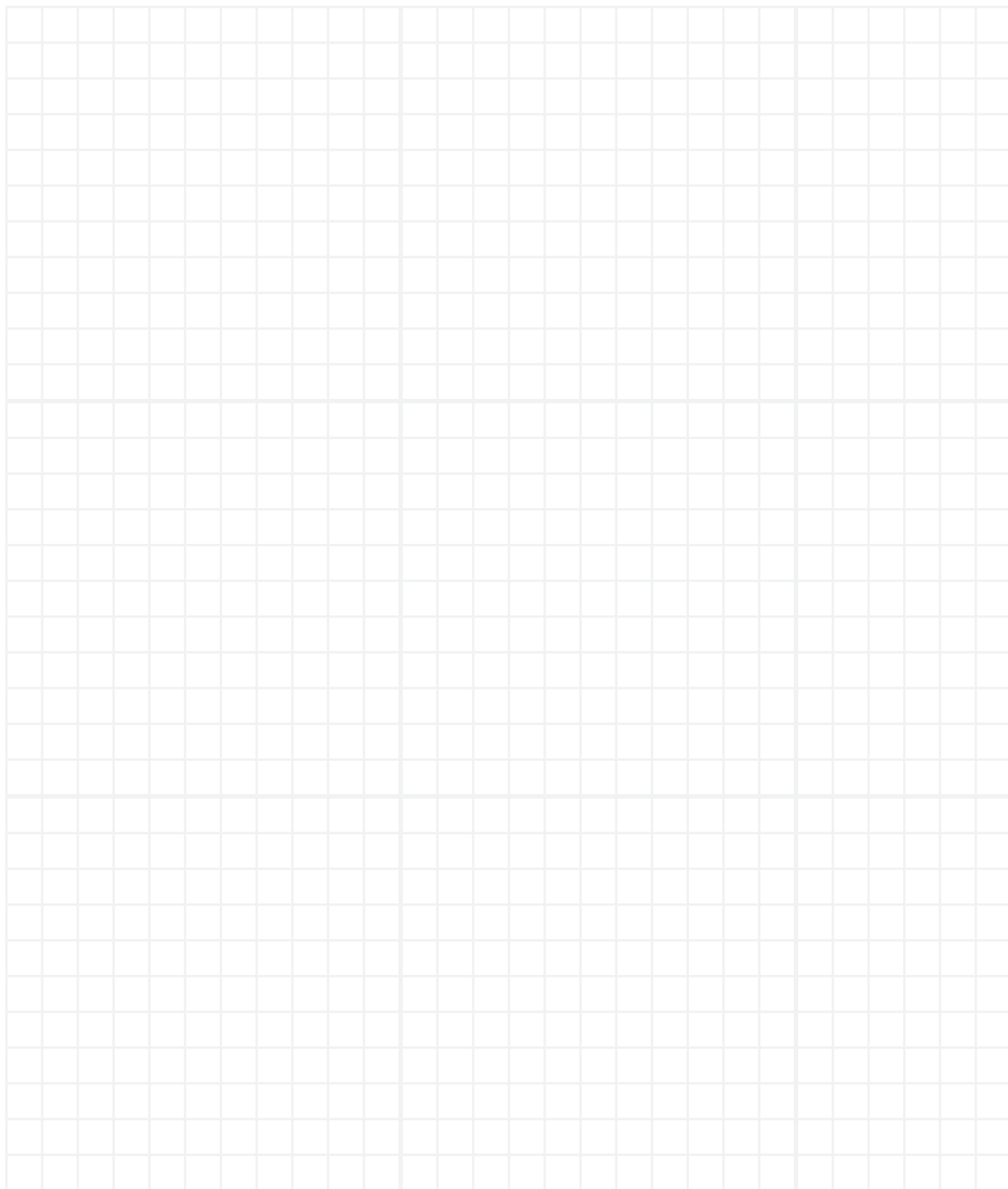


Type	Immersion [mm]	Puissance [kW]	PV (CHF)
Ø180 / 4kW	260	2.0 - 2.66 - 4.0	984
Ø180 / 6kW	360	3.0 - 6.0	1'088
Ø180 / 9kW	490	9.0	1'246





		Thermostar								
Type		150	200	300	400	500	580	750	1000	1500
Volume	litres	147	212	289	411	490	575	756	990	1415
Pression nominale	bar	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Pression d'essai	bar	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Surface d'échange	m²	0.6	0.9	1.4	1.7	1.7	1.8	2.4	2.4	3.8
Classe Erp		B	B	B	B	B	C	C	C	-
Dimensions										
Ød	mm	500	500	500	600	600	650	750	850	1000
ØD	mm	700	700	700	800	800	850	950	1050	1200
Hauteur	mm	1105	1480	1740	1735	1990	1990	2080	2080	2095
Côte de basculement	mm	1015	1370	1625	1680	1920	1930	2035	2045	2180
[1] Eau chaude	mm	780	1135	1395	1420	1670	1670	1705	1705	1775
[3] Circulation	mm	690	690	1120	1060	1305	1305	1330	1330	1400
[4] Charge aller	mm	575	690	880	875	1120	1085	1080	855	1060
[6] Bride de révision	mm	345	450	440	465	515	500	615	595	580
[7] Charge retour	mm	180	180	190	215	215	215	270	265	315
[8] Eau froide	mm	60	60	65	65	65	65	80	80	80
Raccords										
[1] Eau chaude		¾"	¾"	1"	1"	1"	1½"	1½"	2"	2"
[2] Thermomètre		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[3] Circulation		½"	½"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	1"	1"
[4] Charge aller		1"	1"	1"	1"	1"	1"	1¼"	1¼"	1¼"
[5] Doigt de gant		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[6] Bride de révision		120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180
[7] Charge retour		1"	1"	1"	1"	1"	1"	1¼"	1¼"	1¼"
[8] Eau froide		¾"	¾"	1"	1"	1"	1½"	1½"	2"	2"



CONFIGURATEUR EN LIGNE

Plans et fiches techniques sur
app.ispag-asp.ch

INOX 1.4404

Multi II 300 à 1000 litres

Accumulateur en acier inoxydable, soudé sous protection gazeuse, intérieur et extérieur décapés et passivés, garantissant une excellente résistance à la corrosion.

Equipé d'une bride de révision, de raccords filetés, de manchons et de gaines pour thermostat ou sonde de température, ainsi que d'un thermomètre.

Avec deux échangeurs de chaleur à serpentin fixe en tube lisse en acier inoxydable.

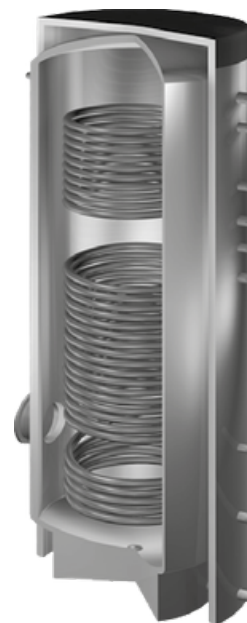
PRESSION NOMINALE

10 bar

ISOLATION

**Démontable
NEODUL Rigide**

EQUIPEMENT

**Appoint électrique
possible**


Type	Volume [l]	Surface [m ²]	Classe ErP	PV (CHF)
Multi II 300	289	0.8/1.4	B	4'904
Multi II 350	339	0.9/1.4	B	5'427
Multi II 400	411	0.9/1.7	B	5'991
Multi II 500	490	0.9/1.7	B	6'300
Multi II 580	575	0.9/1.8	C	6'879
Multi II 750	756	1.4/2.4	C	9'499
Multi II 1000	990	1.8/2.4	C	11'126

Corps de chauffe électrique blindé avec bride Ø180mm

Bride Ø 180 mm avec élément chauffant en Cronifer 1.4529, compatible eau chaude sanitaire et eau de chauffage. Equipé d'un thermostat 3 x 400 V avec limiteur de température de sécurité intégré.

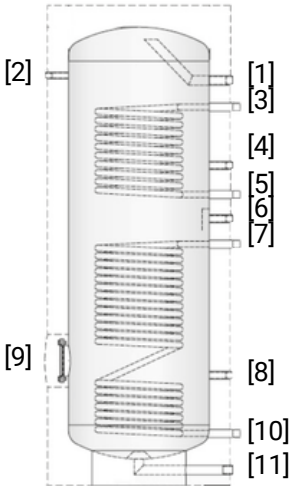
Indice de protection : IP 40.

Livrée avec joint et capot isolant.

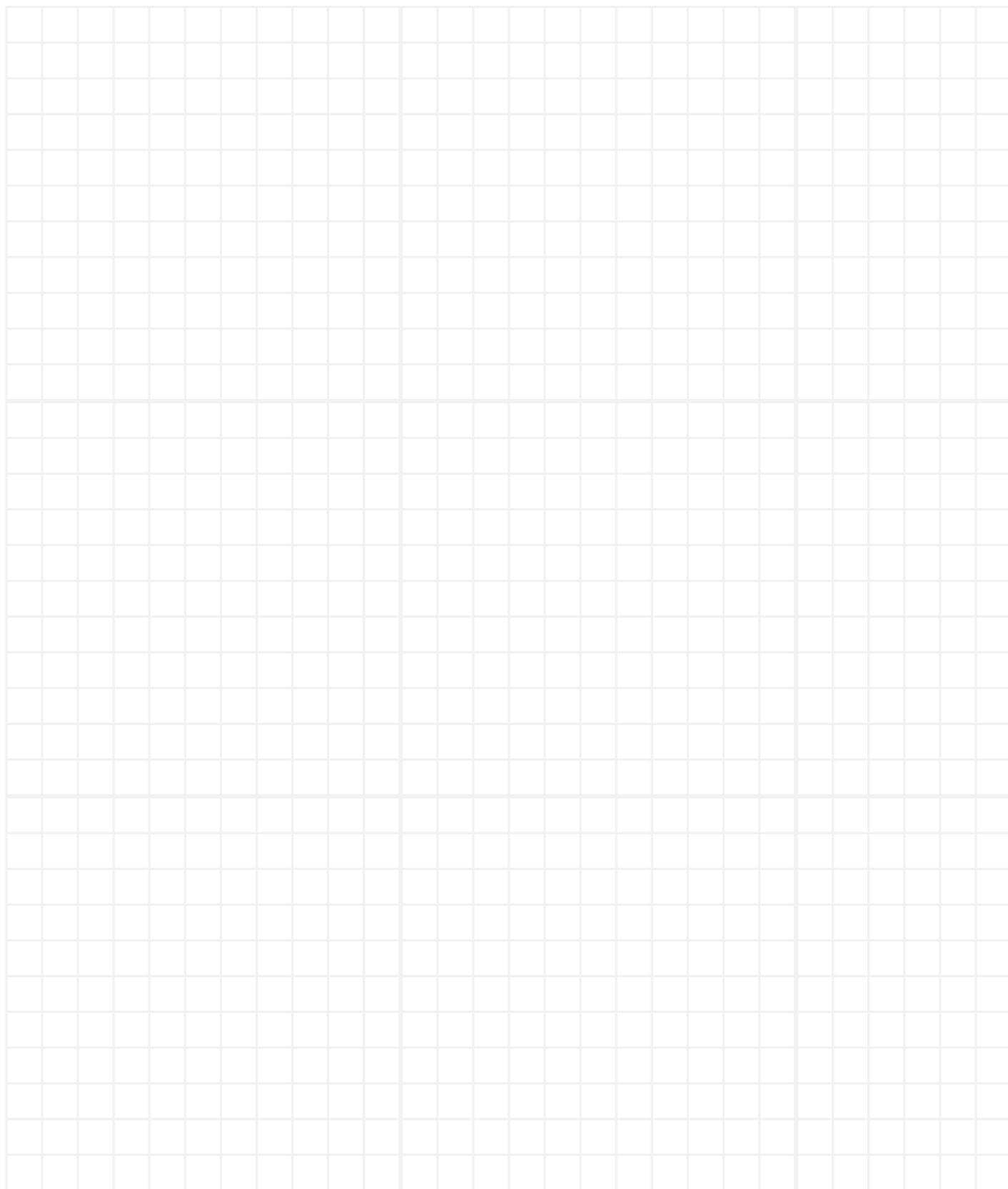


Type	Immersion [mm]	Puissance [kW]	PV (CHF)
Ø180 / 4kW	260	2.0 - 2.66 - 4.0	984
Ø180 / 6kW	360	3.0 - 6.0	1'088
Ø180 / 9kW	490	9.0	1'246





Type		Multi II 300	Multi II 350	Multi II 400	Multi II 500	Multi II 580	Multi II 750	Multi II 1000
Volume	litres	289	339	411	490	575	756	990
Pression nominale	bar	10	10	10	10	10	10	10
Pression d'essai	bar	12	12	12	12	12	12	12
Surfaces d'échange (Haut/Bas)	m²	0.8/1.4	0.9/1.4	0.9/1.7	0.9/1.7	0.9/1.8	1.4/2.4	1.8/2.4
Classe Erp		B	B	B	B	C	C	C
Dimensions								
Ød	mm	500	500	600	600	650	750	850
ØD	mm	700	700	800	800	850	950	1050
Hauteur	mm	1740	1940	1735	1990	1990	2080	2080
Côte de basculement	mm	1625	1870	1680	1920	1930	2035	2045
[1] Eau chaude	mm	1410	1610	1320	1670	1660	1710	1705
[3] Charge aller	mm	1310	1385	1320	1560	1555	1580	1375
[5] Charge retour	mm	1020	1055	1065	1200	1295	1300	1095
[6] Circulation	mm	925	965	960	1100	1190	1200	975
[7] Charge aller 2	mm	830	890	845	995	1085	1080	855
[9] Bride de révision	mm	440	440	465	515	465	565	565
[10] Charge retour 2	mm	190	190	215	215	215	270	265
[11] Eau froide	mm	65	65	65	65	65	80	80
Raccords								
[1] Eau chaude		1"	1"	1"	1"	1½"	1½"	2"
[2] Thermomètre		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[3] Charge aller		1"	1"	1"	1"	1"	1¼"	1¼"
[4] Doigt de gant		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[5] Charge retour		1"	1"	1"	1"	1"	1¼"	1¼"
[6] Circulation		¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	1"
[7] Charge aller 2		1"	1"	1"	1"	1"	1¼"	1¼"
[8] Doigt de gant		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[9] Bride de révision		120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180
[10] Charge retour 2		1"	1"	1"	1"	1"	1¼"	1¼"
[11] Eau froide		1"	1"	1"	1"	1½"	1½"	2"



CONFIGURATEUR EN LIGNE

Plans et fiches techniques sur
app.ispag-asp.ch

INOX 1.4404

R-HLS 160 à 1000 litres

Accumulateur en acier inoxydable, soudé sous protection gazeuse, intérieur et extérieur décapés et passivés, garantissant une excellente résistance à la corrosion.

Equipé d'une bride de révision, de raccords filetés, de manchons et de gaines pour thermostat ou sonde de température, ainsi que d'un thermomètre.

Avec un échangeur de chaleur à double serpentin fixe en tube lisse en acier inoxydable.

PRESSION NOMINALE

10 bar

ISOLATION

Démontable
NEODUL Rigide

EQUIPEMENT

Appoint électrique
possible


Type	Volume [l]	Surface [m²]	Classe ErP	PV (CHF)
R-HLS 160	172	1.4	B	5'198
R-HLS 200	212	1.8	B	5'655
R-HLS 300	289	2.6	B	6'407
R-HLS 400	411	3.8	C	7'173
R-HLS 500	490	4.0	C	7'669
R-HLS 750	756	5.0	C	10'479
R-HLS 1000	990	7.0	C	13'642

Corps de chauffe électrique blindé avec bride Ø180mm

Bride Ø 180 mm avec élément chauffant en Cronifer 1.4529, compatible eau chaude sanitaire et eau de chauffage. Equipé d'un thermostat 3 x 400 V avec limiteur de température de sécurité intégré.

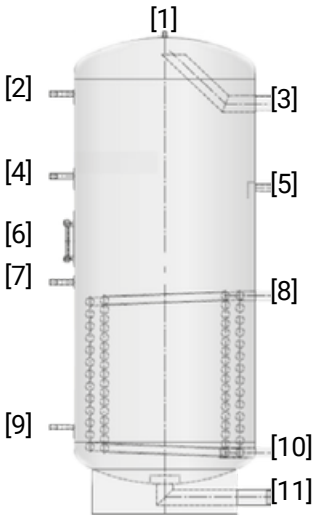
Indice de protection : IP 40.

Livrée avec joint et capot isolant.

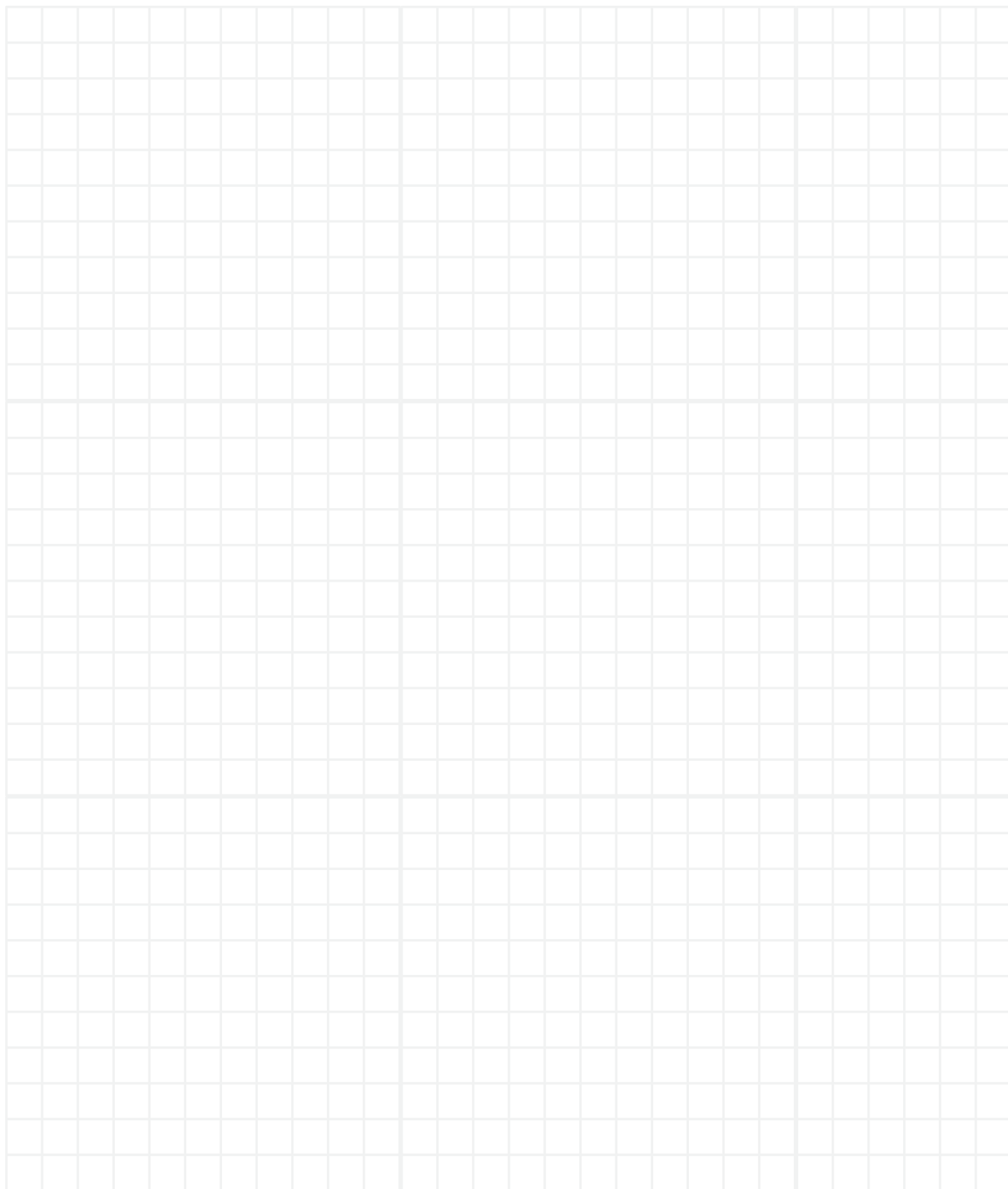


Type	Immersion [mm]	Puissance [kW]	PV (CHF)
Ø180 / 4kW	260	2.0 - 2.66 - 4.0	984
Ø180 / 6kW	360	3.0 - 6.0	1'088
Ø180 / 9kW	490	9.0	1'246





Type		R-HLS 160	R-HLS 200	R-HLS 300	R-HLS 400	R-HLS 500	R-HLS 750	R-HLS 1000
Volume	litres	172	212	289	411	490	760	990
Pression nominale	bar	10	10	10	10	10	10	10
Pression d'essai	bar	12	12	12	12	12	12	12
Surface d'échange	m²	1.4	1.8	2.6	3.8	4.0	5.0	7.0
Classe Erp		B	B	B	C	C	C	C
Dimensions								
Ød	mm	500	500	500	600	600	750	850
ØD	mm	700	700	700	800	800	950	1050
Hauteur	mm	1240	1490	1740	1735	1985	2075	2075
Côte de basculement	mm	1150	1395	1645	1690	1940	2040	2050
[1] Purge	mm	1120	1370	1620	1665	1915	2005	2005
[3] Eau chaude	mm	895	1145	1395	1420	1670	1700	1700
[5] Circulation	mm	695	880	1180	1150	1400	1350	1350
[6] Bride de révision	mm	675	800	975	1035	1090	1130	1130
[8] Charge aller	mm	485	585	775	830	885	905	905
[10] Charge retour	mm	195	195	195	215	215	255	255
[11] Eau froide	mm	70	70	70	70	70	70	70
Raccords								
[1] Purge		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[2] Thermomètre		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[3] Eau chaude		¾"	1"	1"	1½"	1½"	2"	2"
[4] Doigt de gant		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[5] Circulation		¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"
[6] Bride de révision		120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180
[7] Doigt de gant		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[8] Charge aller		1"	1"	1"	1"	1"	1½"	1½"
[9] Doigt de gant		½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
[10] Charge retour		1"	1"	1"	1"	1"	1½"	1½"
[11] Eau froide		¾"	1"	1"	1½"	1½"	2"	2"



CONFIGURATEUR EN LIGNE

Plans et fiches techniques sur
app.ispag-asp.ch

Corps de chauffe électrique blindé avec bride Ø180mm

Bride Ø 180 mm avec élément chauffant en Cronifer 1.4529, compatible eau chaude sanitaire et eau de chauffage. Equipé d'un thermostat 3 x 400 V avec limiteur de température de sécurité intégré.

Indice de protection : IP 40.

Livrée avec joint et capot isolant.



Type	Immersion [mm]	Puissance [kW]	PV (CHF)
Ø180 / 4kW	260	2.0 - 2.66 - 4.0	984
Ø180 / 6kW	360	3.0 - 6.0	1'088
Ø180 / 9kW	490	9.0	1'246

Corps de chauffe électrique blindé avec bride Ø280mm

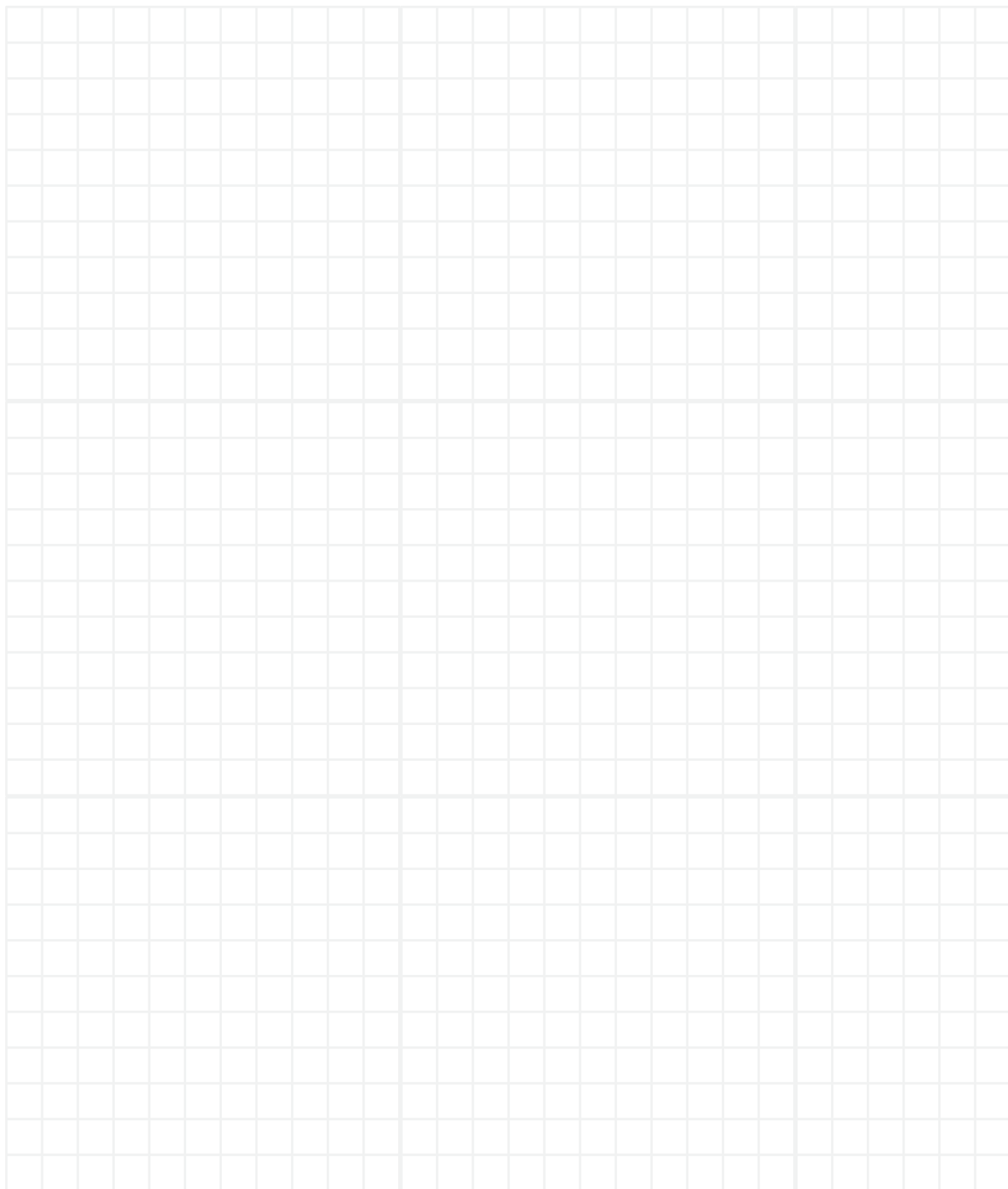
Bride Ø 280 mm avec élément chauffant en Cronifer 1.4529, compatible eau chaude sanitaire et eau de chauffage. Equipé d'un thermostat 3 x 400 V avec limiteur de température de sécurité intégré.

Indice de protection : IP 40.

Livrée avec joint et capot isolant.



Type	Immersion [mm]	Puissance [kW]	PV (CHF)
Ø280-10kW	300	5.0 - 10.0	2'769
Ø280-16kW	450	8.0 - 16.0	3'005
Ø280-20kW	540	10.0 - 20.0	3'190
Ø280-30kW	780	15.0 - 30.0	3'689
Ø280-44kW	1000	20.0 - 40.0	4'416



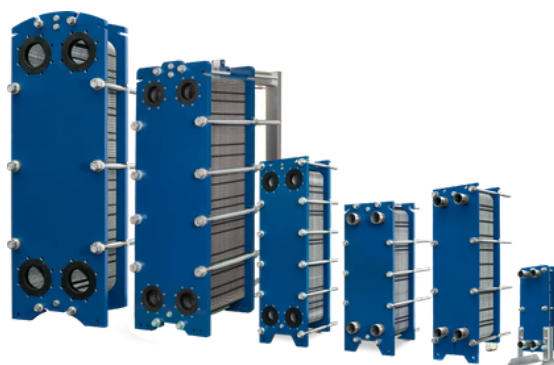
CONFIGURATEUR EN LIGNE

Plans et fiches techniques sur
app.ispag-asp.ch

Echangeurs à plaques

Une offre de service 360°

Du dimensionnement jusqu'à l'entretien sur site, **ISPAG** vous propose un accompagnement global pour maximiser l'efficacité de vos réseaux thermiques.



CALCULATIONS PERSONNALISÉES

Notre équipe réalise des simulations de transfert thermique précises adaptées à vos régimes de température, fluides et pertes de charge admissibles.



SUIVIS ET INTÉGRATION

Grâce à notre plateforme en ligne app.ispag-asp.ch, vous disposez d'un suivi complet et d'une traçabilité de vos projets techniques, de la commande à la livraison.



SERVICE DE MAINTENANCE ET DE NETTOYAGE

Nous prenons en charge le nettoyage des plaques, le remplacement des joints usagers et la remise en état technique de vos équipements pour maintenir les performances initiales.



PROXIMITÉ ET RÉACTIVITÉ

Basé à Vaulruz, au cœur de la Suisse, nous garantissons des délais de livraison courts ainsi qu'un service après-vente rapide et efficace de proximité.

Des matériaux pour les applications les plus exigeantes

Inox 304, 316L & Titane : la performance au service de vos process.

Du traitement de l'eau chaude sanitaire aux applications industrielles exigeantes, en passant par les fluides spécifiques, nos échangeurs sont fabriqués avec des matériaux hautement performants, choisis pour leur résistance à la corrosion et leur durabilité. Robustesse, durabilité et performance thermique : chaque échangeur est pensé pour garantir une fiabilité optimale, même dans les environnements les plus contraignants.



DEUX GAMMES

GAMME COMPACT

ECHANGEURS BRASÉS

Conçus pour résister à des pressions et des températures élevées, nos échangeurs brasés offrent le meilleur ratio coût/performance pour les installations résidentielles et tertiaires standards (Chauffage, ECS, PAC).

- ✓ Format compact pour les locaux restreints
- ✓ Matières : Plaques Inox 316L, brasure Cuivre

GAMME MODULAIRE

ECHANGEURS VISSÉS

Conçus pour des process exigeants ou des fluides agressifs, ces échangeurs à plaques démontables permettent un nettoyage mécanique facile ainsi qu'une évolution future de la puissance.

- ✓ Flexibilité totale pour la maintenance
- ✓ Joints clippés interchangeables (EPDM, NBR)
- ✓ Modularité : Ajout de plaques sur le même bâti

FORMULAIRE DE DEMANDE DE CALCULATION

CLIENT / ENTREPRISE

Nom du contact :

Société :

E-mail / Tél :

Réf. du projet :

TECHNOLOGIE

- ☐ GAMME COMPACT (échangeur brasé)
- ☐ GAMME MODULAIRE (échangeur vissé)

DONNÉES DE DIMENSIONNEMENT

Puissance :

kW

Temp. primaire :

°C

Fluide :

Perte de charge max :

kPa

Temp. secondaire :

°C

Fluide :

Perte de charge max :

kPa

LE SPÉCIALISTE DES **RÉSERVOIRS** SUR MESURE

Compétitivité, qualité du service et des produits, sont les valeurs fondamentales sur lesquelles nous nous engageons.

ISPAG met tout en œuvre pour permettre à ses produits d'atteindre les plus hauts niveaux de performance.



01

A VOS CÔTES

En tant que partenaire à votre écoute, nous vous accompagnons pour proposer une solution optimale et personnalisée à chaque nouvelle commande.

02

ETUDE TECHNIQUE

Chaque réservoir fait l'objet d'une étude de dimensionnement tenant compte des paramètres thermiques, physiques et environnementaux du site d'installation.

03

QUALITÉ INÉGALÉE

De la conception au développement interne jusqu'à l'installation, nous assurons une qualité de finition supérieure, reconnue sur le marché suisse.

Suivi de vos projets en temps réel

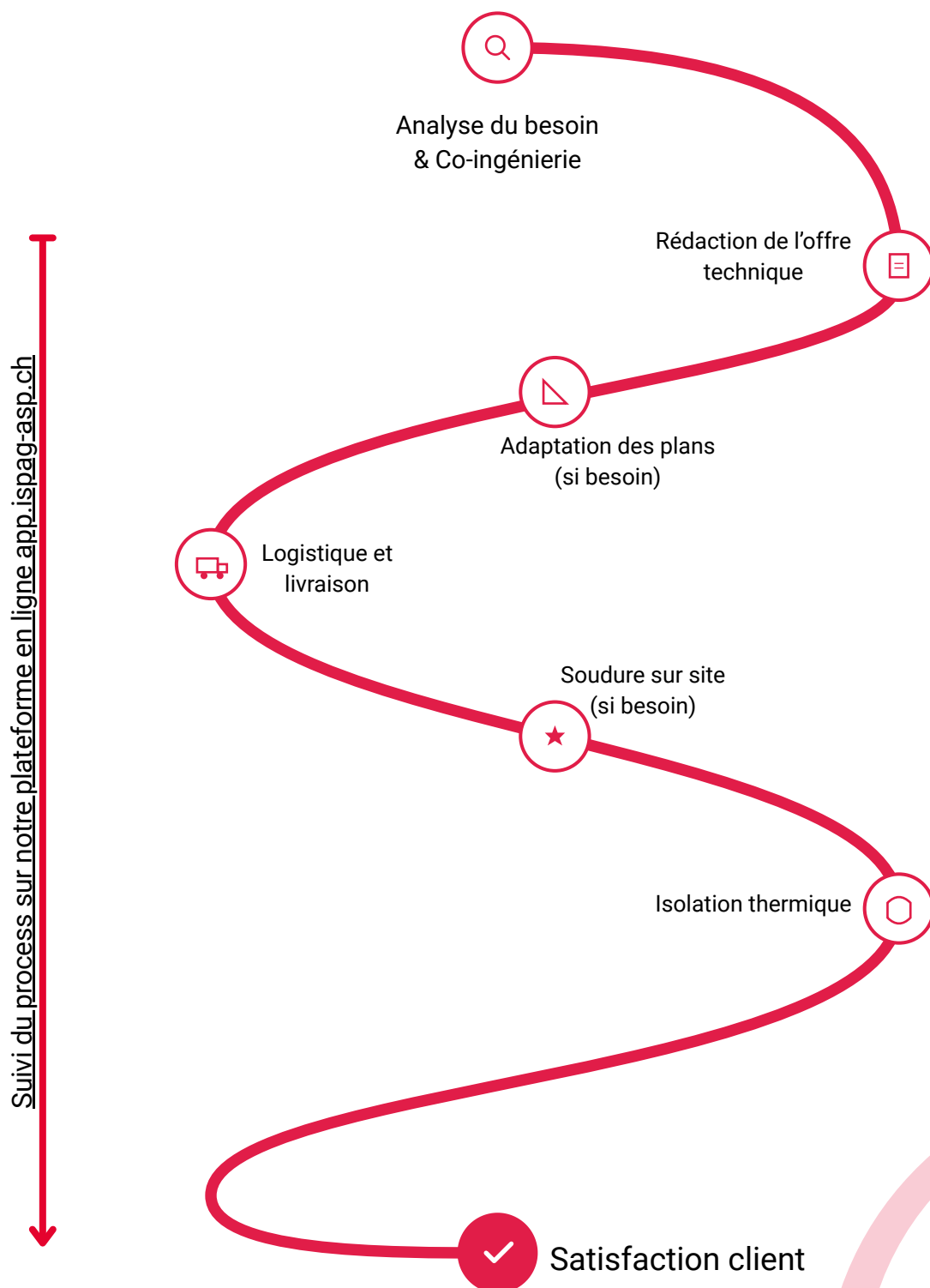
Suivez l'avancement de votre fabrication sur notre plateforme dédiée.

Accès client

[APP.ISPAG-ASP.CH](https://app.ispag-asp.ch)

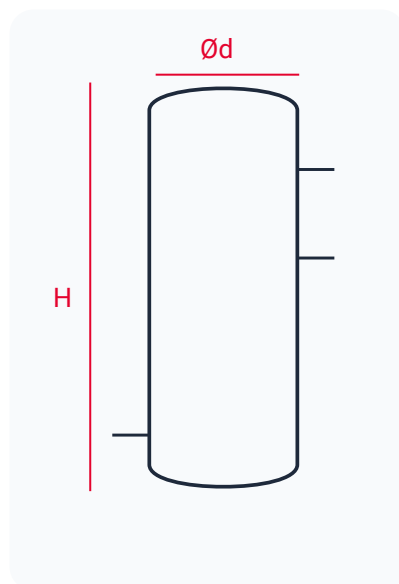
L'ACCOMPAGNEMENT ISPAG

ISPAG a développé une offre globale pour vous accompagner de manière efficace tout au long de votre projet.



Données Techniques Inox 316 L

Schéma de principe



Ød : Diamètre sans isolation

H : Hauteur sans isolation

K : Côte de basculement

INOX 316 L

L'inox 316 L est suggéré pour les installations de haute qualité, notamment dans les milieux à haut risque de corrosion ou les milieux hospitaliers et alimentaires.

Cet alliage garantit une durée de vie quasi éternelle et une totale hygiène.

En outre, il est totalement atoxique et entièrement recyclable.

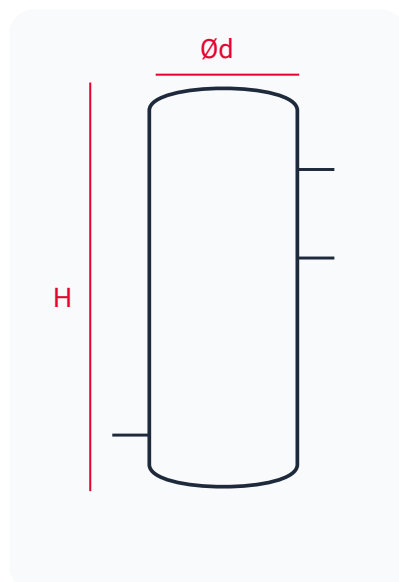
Dimensions Standards

Capacité [l]	Ød [mm]	H [mm] *	K [mm] *
300	500	1750	1770
400	600	1750	1780
500	600	2000	2020
	650	1770	1800
600	650	2020	2050
750	750	2100	2130
1000	850	2100	2140
	900	1870	1920
1250	900	2270	2310
	950	2170	2220
	1000	1940	2000
1500	1000	2240	2300
	1100	2240	2300
1750	1100	1990	2060
2000	1100	2490	2550
	1200	2270	2350
2250	1100	2740	2790
	1250	2270	2350
2500	1200	2670	2740
	1300	2310	2400
3000	1300	2860	2930
	1400	2330	2430
3500	1300	3110	3180
	1400	2730	2820
4000	1300	3610	3670
	1400	3080	3160
	1500	2810	2910
5000	1500	3310	3390
6000	1600	3610	3700

• Autres dimensions et capacités supérieures sur demande

Données Techniques Acier S235JR

Schéma de principe



Ød : Diamètre sans isolation

H : Hauteur sans isolation

K : Côte de basculement

ACIER S235JR

L'acier S235JR est préconisé pour les cuves d'accumulation d'énergie et d'eau glacée en circuit fermé.

Cet acier robuste et économique garantit une excellente soudabilité et une parfaite tenue sous pression.

Idéal pour recevoir une isolation ou un revêtement de protection, il est entièrement recyclable.

Dimensions Standards

Capacité [l]	Ød [mm]	H [mm] *	K [mm] *
300	500	1800	1819
400	500	2300	2313
500	500	2800	2810
	650	1850	1922
600	650	1950	2021
750	750	1890	1968
1000	850	1930	2019
	900	1940	2041
1250	900	2240	2324
	950	1980	2062
	1000	1840	1900
1500	950	2280	2344
	1000	2020	2140
1750	1100	2050	2196
2000	1100	2550	2653
	1200	2010	2193
2250	1100	2550	2653
	1250	2020	2190
2500	1200	2610	2733
	1300	2250	2437
3000	1300	2650	2795
	1400	2210	2437
3500	1250	3120	3199
	1400	2510	2699
4000	1300	3150	3257
	1400	2710	2878
	1500	2530	2750
5000	1500	3230	3378
6000	1600	3270	3441

• Autres dimensions et capacités supérieures sur demande

SOUDURE SUR SITE

Une introduction impossible ?

Nous avons la solution !

Un passage trop étroit ou un accès restreint pour l'installation de votre réservoir, nous livrons votre réservoir en plusieurs segments et réalisons son assemblage final directement dans votre local technique.



Matériel nécessaire sur place

Alimentation électrique

Poste à souder 230V - 16A

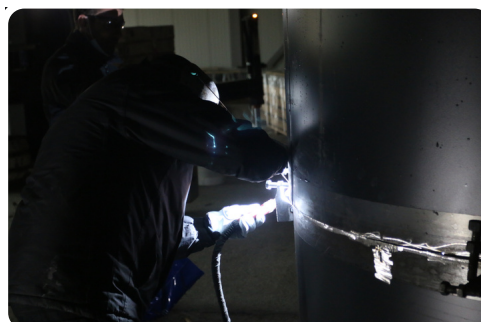
Manutention

Engin de levage adapté au site

Possibilité d'encler un palan au plafond

Emplacement

Cuve à proximité immédiate du lieu de soudure



DIMENSIONNEMENT DE RÉSERVOIR

Accès gratuit et instantané



01

NAVIGATION

Une interface pensée pour les professionnels : rapide, simple et efficace.

02

EN LIGNE

Disponible à tout moment sur desktop, tablette ou mobile.

03

3 ETAPES

Définissez vos besoins et obtenez votre configuration en quelques clics.

SOLUTIONS THERMIQUES

Une isolation performante est le garant de l'efficacité de votre installation

ISPAG propose une isolation adaptée à chaque régime de température.

LAINES MINÉRALES sous manteau Aluman

Pour réservoirs eau sanitaire ou de chauffage

ARMAFLEX COLLE sous manteau Aluman

Pour réservoirs eau froide ou glacée



PRESCRIPTIONS D'ÉPAISSEURS [mm]

Volume	Chauffage / Sanitaire	Eau froide (6 / 12°C)	Eau glacée (<6°C)
Jusqu'à 400 L	110	19	50
de 401 à 2000 L	130	25	50
à partir de 2001 L	160	32	50

EXECUTIONS SPÉCIALES

- Fonds Zeppelin ou coniques
- Manteaux inox
- Exécutions étanches pour pose en extérieur

CONSEIL DIMENSIONNEMENT

Générez vos fiches techniques en 3 clics sur notre application.

APP.ISPAG-ASP.CH

FORMULAIRE DE DEMANDE D'OFFRE

info@ispag-asp.ch | +41 26 912 56 72

CLIENT / ENTREPRISE

Nom du contact :
 Société :
 E-mail / Tél :

CHANTIER / PROJET

Réf. du projet :
 Lieu :
 Date souhaitée :

DIMENSIONS TECHNIQUES

Diamètre : mm Hauteur : mm
 Volume : litres Pression : bar

MATIÈRE

- ☐ INOX V4A (AISI 316L)
☐ INOX V2A (AISI 304)
☐ ACIER S235JR

TABLEAU DES RACCORDS

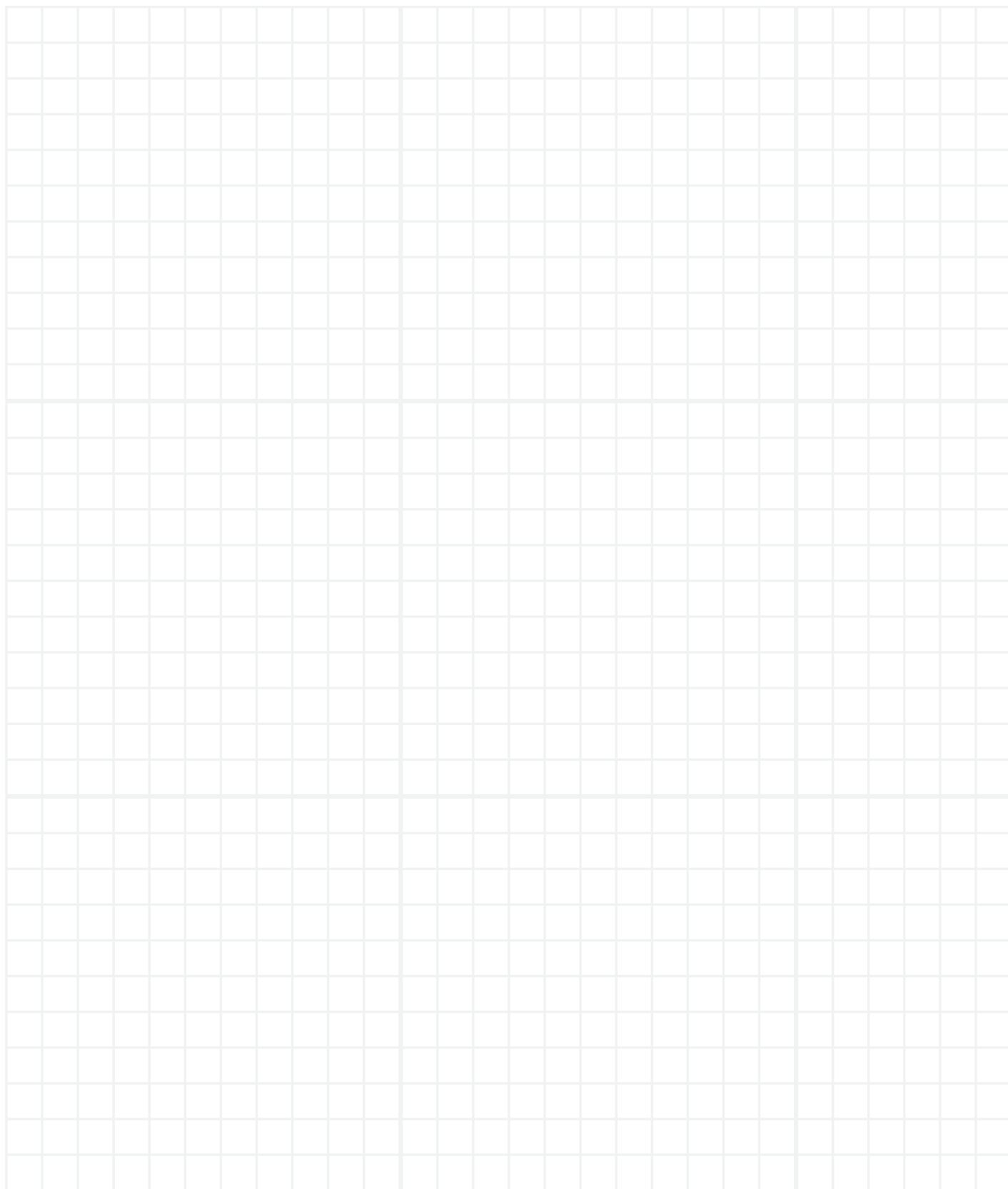
DÉSIGNATION	QUANTITÉ	DIMENSIONS	POSITION / REMARQUES
ENTRÉE / EAU FROIDE			
SORTIE / EAU CHAUDE			
CIRCULATION			
SONDES / THERMOMÈTRES			
BRIDE DE RÉVISION			

EXÉCUTIONS ET ACCÈS

- ☐ Soudure sur site : largeur passage : mm
☐ Isolation Laine de roche / manteau Aluman
☐ Isolation Armaflex / manteau Aluman

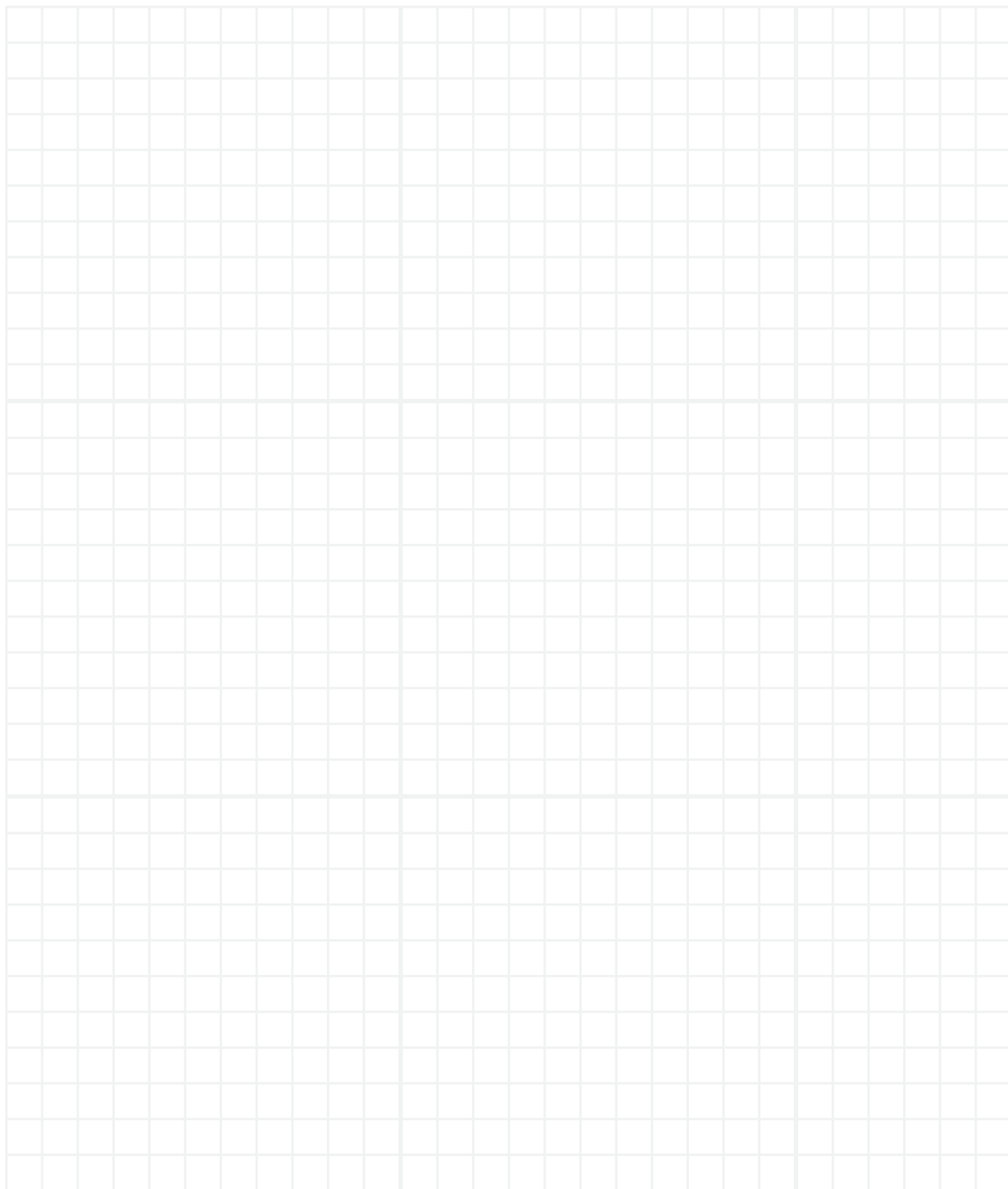
Demande d'offre rapide





CONFIGURATEUR EN LIGNE

Plans et fiches techniques sur
app.ispag-asp.ch



CONFIGURATEUR EN LIGNE

Plans et fiches techniques sur
app.ispag-asp.ch

PENSER DE MANIÈRE HOLISTIQUE

METTRE EN ŒUVRE EFFICACEMENT

Notre gamme de services repose sur une approche holistique et offre un large éventail de prestations de haute qualité. Grâce à notre savoir-faire technique, à notre engagement en matière de sécurité

et à notre efficacité, nous créons des résultats durables et convaincants – de la consultation à la conception et à la mise en œuvre, jusqu'à l'accompagnement à long terme.



RR

NOS STANDARDS DE QUALITÉ

