Naema 2 Duo HE (Hydro Efficiency)



Chaudière murale gaz à condensation Chauffage + ECS accumulée





- · Confort sanitaire: eau chaude sanitaire immédiatement disponible à une température
- · Intégration facilitée grâce à son format compact : 445 mm de large avec ballons intégrés
- · Accessibilité aux composants 100 % par l'avant
- · Un maximum de fiabilité avec son corps de chauffe et ses ballons inox garantis 5 ans⁽²⁾
- · Facilité d'installation : la chaudière peut être séparée en 2 parties, ce qui permet une installation par une seule personne.

















RÉGULATION



Thermostats modulants connectés Navilink 125 Connect et Navilink 128 Radio-Connect

- · Thermostat connecté, pilotage du confort à distance avec l'application Atlantic Cozytouch
- · 2 en 1 : Mode Basic ou Programmé
- Tunnel de mise en service pour une installation simple et rapide



Disponibilité juin 2021





SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir pages 138 à 147)

- · Ventouse horizontale Ø60/100 et Ø80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø60/100 et Ø80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p/C43 (3CEp, 3CE)
- · Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p et C93 Renolux)

- Colis chaudière
- Colis douilles
- · Colis raccordement fumées

FOURNITURES

- · Corps de chauffe / condenseur monobloc inox
- · Brûleur modulant inox à pré-mélange, pré-réglé pour gaz naturel (adaptable propane)
- Échangeur sanitaire à plaques inox
- Deux ballons de stockage inox de 15 L (soit 30 L)
- Circulateur basse consommation
- · Vanne directionnelle motorisée
- Régulation Atlantic Smart Adapt ou sonde extérieure en option
- · Tableau de bord à affichage digital
- Vase d'expansion chauffage 10 L
- · Soupape de sécurité chauffage (3 bars)
- Soupape de sécurité sanitaire (7 bars)
- · Capteur de pression intégré
- Purgeur automatique
- · Vanne de vidanae
- · Siphon pour condensats non désamorçable
- · Collecteur d'eaux de pluie raccordé au siphon
- · Clapet anti-retour 3CEP intégré

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 4 colis :

- · Colis dosseret Hydro Efficiency + support plaque chaudière

GARANTIES

- · 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition⁽⁵⁾
- · 5 ans corps de chauffe et ballons ECS(2)



- Voir p. 9 à 14
- Parcours de formations recommandé : CHD 1-05 et CHD 1-06, (voir p. 105)

⁽¹⁾ Avec le Pack Cozytouch NB Navipass io (voir p. 224).

⁽²⁾ La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

⁽³⁾ Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications

⁽⁴⁾ Très Haute Performance Énergétique.

⁽⁵⁾ Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic

TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

	The en service par an ext	. 9. 00 / 11. 01. 11.0 01. 01. 10			
SIGNATION	NAEMA 2	NAEMA 2 DUO 30 HE			
DESIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT			
Chaudière seule	021 245	2 564 —			
Dosseret HYDRO EFFICIENCY pour Naema 2 Duo 30 HE (Obligatoire)	021 232	1 006			
Douilles installation neuve Naema 2 Duo 30 HE	074 329	23			
Douilles installation neuve Naema 2 Duo 30 HE	074 447	23			
Kit ventouse horizontale C13 Ø 60/100 blanc	074 216	109			
Chaudière complète ventouse		3 702 —			
Coude compact Ø 60/100 à Ø 80/125	074 303	90			
Chaudière complète 3CEp / 3CE		3 683 —			

^{—■} Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

GUIDE DE CHOIX

• Disponibilité en attente du nouveau référentiel NF gaz.

		DÉSIGNATION					PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT
CHAUDIÈRE SEULE		Naema 2 Duo 30 HE						021 245	2 564 —
→ BARRETTE	OBLIGATOIRE	Dosseret HYDRO EFFICIENCY Duo 30 HE						021 232	1 006
CHOIX DOUIL	LES	Douilles installa	tion neuve	Duo 30 HE			-	074 329	23
	TALLATION	Douilles insta	llation neu	ve Naema 2 D	uo 30 HE		-	074 447	23
+ OU									
CHOIX FLEXIE	RI FS	Flexibles de rem	placemen	t			-	074 393	113
	MPLACEMENT	Flexible de rei	mplaceme	nt			-	074 456	113
		Kit 2 zones toute	<u> </u>				137	074 211	1 356
		Kit 2 zones pour			ature		137	074 215	1 054 —
+ ACCESSOIRES I	HYDRAULIQUES	Kit vase d'expan					-	074 273	75
-		Pot à boues mag	nétique 3/	'4"			137	075 100	197
		Ensemble filtres	pour insta	allation chauff	age		-	074 549	47
		Kit ventouse hor	izontale Ø	60/100 blanc			-	074 216	109
+ FUMISTERIE	OBLIGATOIRE	Coude compact :	3CEP Ø 60/	/100 à Ø80/12	5		-	074 303	90
		Autres: B23p p.140 - C13 p.141-142 - C33 p.143-144 - C43p/C43 (3CEp/3CE)						C93 p.146	
		Aquastat de séci	urité planc	her chauffant			-	073 446	119 —
		Cache inférieur	he inférieur largeur 445 mm						53
+ AUTRES ACCES	SUIRES	Kit propane Nae	propane Naema 2 Duo 30 HE					074 413	1
		Valise SAV				105	Consult	er le SAV	
+ FONCTIONS DE	RÉGULATION ET CON	NECTIVITÉ	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
RÉGULATION									
	Navilink 105		٧	•		Filaire / Filaire	226	074 501	139 —
Thermostats	Navilink 125 Connect	*	V	•	•	Filaire / Filaire	226	074 502	267 —
modulants	Navilink 128 Radio-Co	onnect*	٧	•	•	Piles / Radio	226	074 503	267 —
	Navilink H58		V	•		Piles / Radio	227	074 207	237 —
Avec Navipass io	Navilink A59 NB ⁽¹⁾		V	•(2)	•(3)	Piles / Radio	227	074 231	121 —
obligatoire -	Navipass io ⁽⁴⁾						227	073 329	121 —
Sonde extérieure	Sonde extérieure filai	re	II				234	074 203	46 —
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H	Estimation intégrée						De série	
CONNECTIVITÉ									
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth						222	073 328	201
Connectivité	Pack Cozytouch NB N	avipass io	V	e [2] (5)	•		224	501 004	268 —
Atlantic Cozytouch	si 2 zones : ajout d'un	Navilink A59 NB	V	● (2)(5)	•		224	074 231	121 —
	Delta Dore			•	•		229	Contacter Delta Dore	
Connectivité / Interopérabilité	Somfy			•	•		230	Contacter Somfy	
	Schneider Electric			•	•		231	Contacter Schneider	

^{*}Interface incluse. Accessoires : plaque de finition et répéteur Zigbee, consulter la page 226.
(1) Nécessite le Navipass io. (2) Sur la régulation de la chaudière. (3) En présence d'un pack Cozytouch NB Navipass io ou d'une interopérabilité. (4) Obligatoire pour connecter en io la chaudière. (5) Avec l'application Atlantic Cozytouch.

^{—■} Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT. —■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. —■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

Naema 2 Duo HE

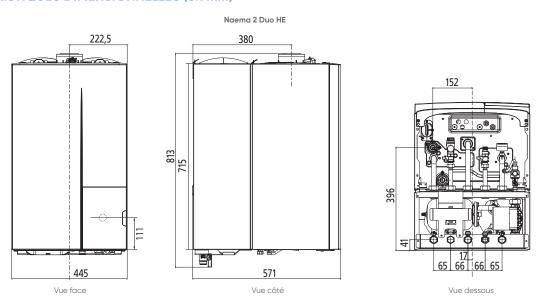
Chaudière murale gaz à condensation Chauffage + ECS accumulée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA 2 DUO 30 HE			
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES					
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation			
Type ECS	-	Ballons intégrés			
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93			
Type de gaz	-	Naturel/Propane			
Dimensions h x l x p	mm	715x445x571			
Poids chaudière à vide	kg	54			
Rendement à 100%	%	97,2			
Rendement à 30%	%	108,3			
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85			
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE					
Classe énergétique	-	A			
Puissance thermique	kW	21,8			
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	93			
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95			
Consommation annuelle d'énergie	kWh	18 957			
Puissance acoustique à P max	dB(A)	49			
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	106,5			
Plage de puissance chauffage	kW	4,3 à 21,8			
Contenance vase d'expansion chauffage	L	10			
Ø entrée et sortie circuit chauffage	"-mm	3/4 - 20 x 27			
Classe N0x	-	6			
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS					
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	A / XL			
Efficacité énergétique ECS	%	80			
Consommation annuelle d'énergie	kWh	4811			
Plage de puissance ECS	kW	4,3 à 29			
Débit selon EN 13203 - 1	L/mn	18,3			
Contenance des ballons ECS	L	30			

Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet www.atlantic-pros.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)





POUR PLUS DE CONFORT



Technologie Hydro Efficiency

 Cette technologie permet d'avoir 30 L d'eau chaude sanitaire immédiatement disponible à une température stabilisée grâce à ses deux ballons de stockage de 15 L à l'arrière.

POUR PLUS DE FACILITÉ D'INSTALLATION

La Naema 2 Duo HE est séparable en deux parties, ce qui facilite l'installation et offre la possibilité d'être installée par une seule personne.

Régulation Navistem 100H intégrée à la chaudière



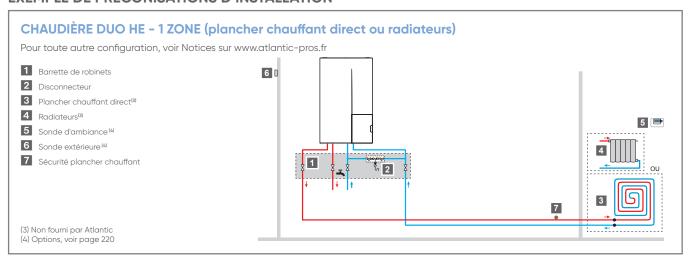




- Estimation des consommations chauffage et ECS intégrée
- Menu infos rapides
- · Interface simplifiée
- Atlantic Smart Adapt (voir détail p. 235)

(1) Avec le Navipass Bluetooth.(2) Avec le Pack Cozytouch NB Navipass io.

EXEMPLE DE PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION



Naema 2 Duo

Chaudière murale gaz à condensation Chauffage + ECS accumulée







- Un débit jusqu'à 20,3 L/min, idéale pour les grands logements aux besoins en eau chaude importants
- Intégration facilitée grâce à son format compact : 600 mm de large avec ballon serpentin intégré
- · Accessibilité aux composants 100 % par l'avant
- Un maximum de fiabilité avec son corps de chauffe et son ballon inox garantis 5 ans⁽²⁾
- Mitigeur thermostatique et vase d'expansion ECS intégré⁽³⁾

















RÉGULATION



Thermostats modulants connectés Navilink 125 Connect et Navilink 128 Radio-Connect

- Thermostat connecté, pilotage du confort à distance avec l'application Atlantic Cozytouch
- · 2 en 1 : Mode Basic ou Programmé
- Tunnel de mise en service pour une installation simple et rapide









FOURNITURES

- · Corps de chauffe / condenseur monobloc inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, pré-réglé pour gaz naturel (adaptable propane)
- Ballon serpentin inox (45 L)
- Circulateur basse consommation
- · Vanne directionnelle motorisée
- Régulation Smart Adapt ou sonde extérieure en option
- Tableau de bord à affichage digital
- ${\, \cdot\, }$ Vase d'expansion chauffage (10 L) / Vase d'expansion ECS (2 L)^{(2)}
- · Soupape de sécurité chauffage (3 bars)
- · Soupape de sécurité sanitaire (7 bars)
- · Capteur de pression intégré
- Purgeur manuel et automatique
- · Vanne de vidange
- Mitigeur thermostatique
- Siphon pour condensats non désamorçable
- · Collecteur d'eaux de pluie raccordé au siphon
- · Clapet anti-retour 3CEP intégré
- · Plaque support chaudière

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir pages 138 à 147)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- \cdot Ventouse verticale Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p/C43 (3CEp, 3CE)
- · Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p et C93 Renolux)

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 4 colis :

- Colis chaudière + plaque support chaudière
- · Colis barrette
- · Colis douilles
- · Colis raccordement fumées

GARANTIES

- · 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition⁽⁶⁾
- $\, \cdot \, 5$ ans corps de chauffe et ballon ECS $^{(2)}$



los services en + qui vous font gagner du 1

- Voir p. 9 à 14
- \cdot Parcours de formations recommandé : CHD 1-05 et CHD 1-06, (voir p. 105)

(1) Avec le Pack Cozytouch NB Navipass io (voir p. 224).

- (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.
- (3) Vase d'expansion sanitaire intégrable en option sur Duo 25.
- (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications.
- (5) Très Haute Performance Énergétique.
- (6) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic

TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

DÉSIGNATION		NAEMA :	2 DUO 25	NAEMA 2 DUO 35	
DESIGNATION				RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule		021 247	3 440	021 246	4 147 —
Barrette robinets Naema 2 Duo 25-35		074 222	187	074 222	187
Douilles installation neuve Naema 2 Duo 25-35		074 330	23	074 330	23
Douilles installation neuve Naema 2 Duo 25-35		074 448	23	074 448	23
Kit ventouse horizontale C13 Ø 60/100 blanc		074 216	109	074 216	109
Chaudière complète ventouse			3 759		4 466 —
Coude compact Ø 60/100 à Ø 80/125		074 303	90	074 303	90
Chaudière complète 3CEp / 3CE			3 740		4 447 —

^{—■} Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

GUIDE DE CHOIX

• Disponibilité en attente du nouveau référentiel NF gaz.

		DÉSIGNATION					PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT
		Naema 2 Duo 25	5				120	021 247	3 440
CHAUDIÈRE SEULE	Naema 2 Duo 35						120	021 246	4 147 —
+ BARRETTE	OBLIGATOIRE	Barrette robinet	s Naema 2	-	074 222	187			
CHOIX DOUIL	LES	Douilles installa	tion neuve	Naema 2 Duo	25-35		136	074 330	23
	TALLATION	Douilles insta	llation neu	ve Naema 2 D	uo 25-35		136	074 448	23
+ OU									
CHOIX FLEXII	RI FS	Flexibles de rem	nplacemen	t			-	074 393	113
	MPLACEMENT	Flexible de re	mplaceme	nt			-	074 456	113
		Kit 2 zones toute	es configur	ations			137	074 211	1 356
		Kit 2 zones pour	zones de r	nême tempér	ature		137	074 215	1 054 —
	IVDD ALII IQUES	Kit de remplissa	ige				137	074 288	38
+ ACCESSOIRES I	HYDRAULIQUES	Kit vase d'expan	sion sanita	ire (2 L)				074 273	75
		Pot à boues mag	nétique 3/	4"			137	075 100	197
		Ensemble filtres	s pour insta	llation chauff	age		-	074 549	47
		Kit ventouse hor	rizontale Ø	60/100 blanc			-	074 216	109
+ FUMISTERIE	OBLIGATOIRE	Coude compact	3CEP Ø 60/	100 à Ø80/12	5		-	074 303	90
		Autres : B23p p.	140 - C13 p	p.145 - 0	C93 p.146				
		Aquastat de séc	urité planc	her chauffant			-	073 446	119 —
	COLDEC	Kit propane Nae	Kit propane Naema 2 Duo 25						1
+ AUTRES ACCES	SUIKES	Kit propane Nae	ma 2 Duo 3	-	074 414	1			
		Valise SAV	Valise SAV						er le SAV
+ FONCTIONS DE I	RÉGULATION ET CONN	IECTIVITÉ	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
RÉGULATION									
	Navilink 105		٧	•		Filaire / Filaire	226	074 501	139 —
Thermostats	Navilink 125 Connect	k	V	•	•	Filaire / Filaire	226	074 502	267 —
modulants	Navilink 128 Radio-Co	onnect*	V	•	•	Piles / Radio	226	074 503	267 —
	Navilink H58		V	•		Piles / Radio	227	074 207	237 —
Avec Navipass io	Navilink A59 NB ⁽¹⁾		V	•(2)	•(3)	Piles / Radio	227	074 231	121 —
obligatoire	Navipass io(4)						227	073 329	121 —
Sonde extérieure	Sonde extérieure filai	re	II				234	074 203	46 —
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H							De série	
CONNECTIVITÉ									
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth						222	073 328	201 —
Connectivité	Pack Cozytouch NB N	avipass io	V	●(2)(5)	•		224	501 004	268
Atlantic Cozytouch	si 2 zones : ajout d'un	Navilink A59 NB	V	(2) (5)	•		224	074 231	121 —
	Delta Dore			•	•		229	Contacter Delta Dore	
	Connectivité / Somfy								
Connectivité / Interopérabilité	Somfy			•	•		230	Contacter Somfy	

^{*}Interface incluse. Accessoires : plaque de finition et répéteur Zigbee, consulter la page 226.
(1) Nécessite le Navipass io. (2) Sur la régulation de la chaudière. (3) En présence d'un pack Cozytouch NB Navipass io ou d'une interopérabilité. (4) Obligatoire pour connecter en io la chaudière.
(5) Avec l'application Atlantic Cozytouch.

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.
Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

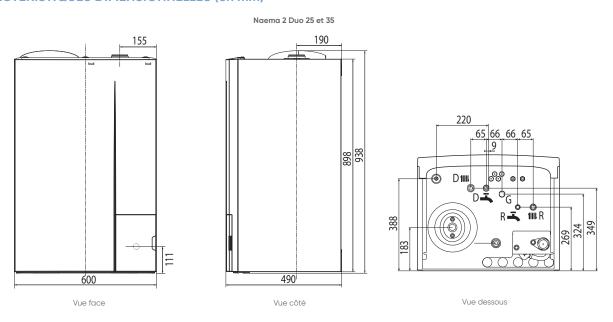
Naema 2 Duo Chaudière murale gaz à condensation Chauffage + ECS accumulée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA 2 DUO 25	NAEMA 2 DUO 35			
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation				
Type ECS	-	Ballon in	tégré			
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C43p/C43 (30	CEp/3CE), C53, C83p, C93			
Type de gaz	-	Naturel/Pr	ropane			
Dimensions h x l x p	mm	898x600	x490			
Poids chaudière à vide	kg	65	65,5			
Rendement à 100%	%	97,4	97,3			
Rendement à 30%	%	109,1	108,5			
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 8	5			
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE						
Classe énergétique	-	A	Α			
Puissance thermique	kW	21,6	25			
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	93	93			
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	95			
Consommation annuelle d'énergie	kWh	12429	14402			
Puissance acoustique à P max	dB(A)	51	50			
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	106,8	106,8			
Plage de puissance chauffage	kW	4,3 à 21,6	6 à 25			
Contenance vase d'expansion chauffage	L	10	10			
Ø entrée et sortie circuit chauffage	"-mm	3/4 - 20	x27			
Classe NOx	-	6	6			
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS						
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	B/XL	B/XL			
Efficacité énergétique ECS	%	68	63			
Consommation annuelle d'énergie	kWh	4892	5 778			
Plage de puissance ECS	kW	4,3 à 29	6 à 35			
Débit selon EN 13203 - 1	L/mn	16	20,3			
Contenance du ballon ECS	L	45	45			
Contenance du vase d'expansion ECS	L	En option	2			

Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet www.atlantic-pros.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)





LES PETITS (+)

- Il existe une possibilité de bouclage ECS qui vous permet de proposer un meilleur confort à vos clients.
- 2 Un vase d'expansion sanitaire de 2 L de série sur la Duo 35 et en option intégrable sur la Duo 25.
- •3 Un mitigeur thermostatique est intégré de série.

POUR PLUS DE FIABILITÉ



Technologie Hydro Serenity

Cette technologie est une solution
à accumulation intégrée, fiable et
performante par son association
d'un ballon inox 45 L et d'un échangeur
serpentin. Cette technologie confère une
grande stabilité de la température ECS.
 Elle convient plus particulièrement pour
les zones calcaires.

1 Régulation Navistem 100H intégrée à la chaudière







- Estimation des consommations chauffage et ECS intégrée
- Menu infos rapides
- · Interface simplifiée
- Atlantic Smart Adapt (voir détail p. 235)

(1) Avec le Navipass Bluetooth. (2) Avec le Pack Cozytouch NB Navipass io.

EXEMPLE DE PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

CHAUDIÈRE DUO 25 ET 35 - 1 ZONE (plancher chauffant direct ou radiateurs) Pour toute autre configuration, voir Notices sur www.atlantic-pros.fr I Barrette de robinets Disconnecteur J Plancher chauffant direct (1) Radiateurs (1) Sonde d'ambiance (1) Sonde extérieure (1) Sécurité plancher chauffant (3) Non fourni par Atlantic (4) Options, voir page 220.