



N° : 184 2024 903

Date émission : 04/02/2025

Page : 1 / 4

Client :

Contact :

Votre référence : Immeuble P13 AUSTERLITZ -

Agence :

Votre interlocuteur :

Téléphone :

Fax :

e-mail :

PERFORMANCES THERMIQUES ET HYDRAULIQUES
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE

REGIMES	BATTERIE FROIDE	BATTERIE CHAUDE
Fluide	Eau	Eau
Température Entrée Fluide	7 °C	90 °C
Température Sortie Fluide	15 °C	70 °C
Température Entrée Air Recyclé	26 °C	19 °C
Humidité Entrée Air Recyclé	50 %(HR)	50 %(HR)

							BATTERIE FROIDE					BATTERIE CHAUDE				Lp
SERIE	R#	U	N	Pdisp	Pabs	Qa	Pt	Ps	Ts	Qe	dP	P	Ts	Qe	dP	ISO
Taille		Volt	tr/min	Pa	W	m3/h	W	W	°C	m3/h	kPa	W	°C	m3/h	kPa	ou NR
CFLINE 04P HEE	V7	10.0	1360	63	72	540	2 140	1 860	17.4	0.244	7.76	5 200	49.6	0.231	7.03	35
	V6	9.0	1235	51	56	485	1 900	1 670	17.3	0.218	6.25	4 790	50.6	0.213	6.07	32
	V5	8.0	1105	40	39	430	1 670	1 490	17.2	0.191	4.89	4 410	51.5	0.196	5.21	29
	V4	6.6	925	27	25	350	1 390	1 240	16.8	0.159	3.47	3 780	53.0	0.168	3.96	23
	V3	5.0	720	14	14	255	1 170	1 000	15.7	0.133	2.54	2 950	55.2	0.131	2.54	17
	V2	4.0	585	9	8	205	1 030	854	14.8	0.118	2.03	2 460	56.6	0.109	1.82	<15
	V1	2.0	335	2	3	100	657	479	12.8	0.075	0.923	1 310	60.5	0.058	0.613	<15
										0				4		

CONDITIONS :

- Montage : Plénum Ø200mm / Accessoire : Filtre G3
- Installation hydraulique : 2 pompes séparées
- Altitude : 0 m / Pression : 101.3 kPa
- Résultats issus d'essais suivant la norme EN 1397
- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Descriptif technique suivant notice N18.715

ABREVIATIONS :

- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air
- Pt Puissance frigorifique totale utile
- Ps Puissance sensible utile
- P Puissance calorifique utile
- Ts Température de sortie d'air
- Qe Débit d'eau
- dP Résistance au passage de l'eau
- Lp Pression acoustique globale ISO ou NR
- PabsPuissances absorbées
- U Tension de pilotage moteur
- N Vitesse de rotation
- Pdisp Pression disponible



N° : 184 2024 903

Date émission : 04/02/2025

Page: 2 / 4

Votre référence : Immeuble P13
AUSTERLITZ -

**NIVEAUX DE PUISSANCE ACOUSTIQUE GLOBAUX (LW)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE**

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux globaux	
SERIE Taille	R#	Qa m3/h	125	250	500	1000	2000	4000	Lw	Lw
									dB (Lin)	dB (A)
CFLINE 04P HEE	V7	540	56	60	60	57	52	44	65	61
	V6	485	54	58	57	54	49	40	62	58
	V5	430	51	55	54	51	45	37	59	55
	V4	350	47	51	50	45	39	31	55	51
	V3	255	41	45	44	38	31	23	49	44
	V2	205	36	40	39	32	25	17	44	39
	V1	100	23	27	25	P<15	P<15	P<15	30	24

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Puissance acoustique exprimée en décibel par rapport à 10E-12 Watts

- Lw (Lin) Niveau de puissance acoustique global
- Lw (A) Niveau de puissance acoustique global pondéré A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air



Votre référence : Immeuble P13
AUSTERLITZ -

**NIVEAUX DE PRESSION ACOUSTIQUE RAYONNES (LP)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE**

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux de confort		
SERIE	R#	Qa	125	250	500	1000	2000	4000	NC	ISO	dB (A)
Taille		m3/h								ou NR	
CFLINE 04P HEE	V7	540	34	38	38	35	30	22	32	35	39
	V6	485	32	36	35	32	27	18	29	32	36
	V5	430	29	33	32	29	23	P<15	26	29	33
	V4	350	25	29	28	23	17	P<15	20	23	29
	V3	255	19	23	22	16	P<15	P<15	P<15	17	22
	V2	205	P<15	18	17	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	17
	V1	100	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Niveaux de pression acoustique par octave en dB(Lin)
- Pression acoustique exprimée en décibel par rapport à 2×10^{-5} Pa
- Appareil gainé à l'aspiration

- dB (A) Niveaux de pression acoustiques globaux pondérés A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air



N° : 184 2024 903

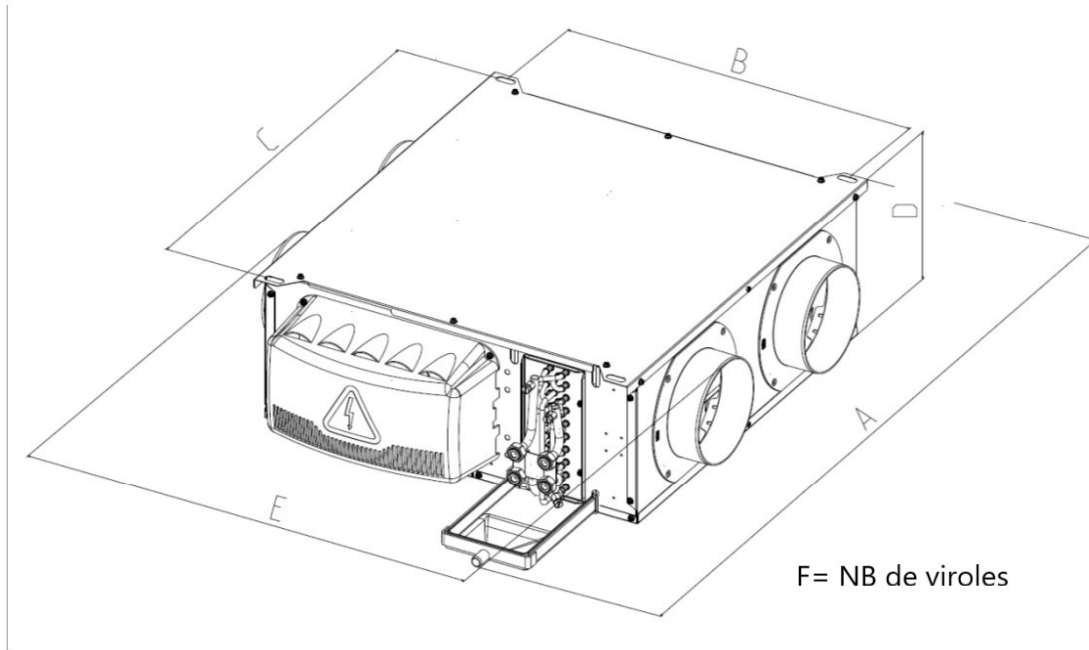
Date émission : 04/02/2025

Page: 4 / 4

Votre référence : Immeuble P13
AUSTERLITZ -

ENCOMBREMENTS ET POIDS
COMFORT LINE H Faux Plafond (H_STD)

Dessin non contractuel



COMFORT LINE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Poids kg
CFLINE / 04P / HEE	708	538	485	240	694	2	15.1



N° : 184 2024 903

Date émission : 31/10/2024

Page : 1 / 4

Votre référence : Immeuble P13 AUSTERLITZ -

Numéro ligne offre : 15

Poste cahier des charges : CFLINE 24P

PERFORMANCES THERMIQUES ET HYDRAULIQUES
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE

REGIMES	BATTERIE FROIDE	BATTERIE CHAUDE
Fluide	Eau	Eau
Température Entrée Fluide	7 °C	90 °C
Température Sortie Fluide	15 °C	70 °C
Température Entrée Air Recyclé	26 °C	19 °C
Humidité Entrée Air Recyclé	50 %(HR)	50 %(HR)

							BATTERIE FROIDE					BATTERIE CHAUDE				Lp
SERIE	R#	U	N	Pdisp	Pabs	Qa	Pt	Ps	Ts	Qe	dP	P	Ts	Qe	dP	ISO
Taille		Volt	tr/min	Pa	W	m3/h	W	W	°C	m3/h	kPa	W	°C	m3/h	kPa	ou NR
CFLINE 24P HEE	V7	10.0	1360	60	103	675	2 900	2 450	16.9	0.331	13.0	6 760	50.9	0.300	11.3	33
	V6	8.2	1125	39	57	545	2 620	2 090	16.1	0.331	13.1	6 140	54.4	0.300	11.3	27
	V5	7.0	970	28	38	460	2 410	1 850	15.5	0.331	13.1	5 640	57.4	0.300	11.3	23
	V4	6.0	845	20	22	390	2 220	1 630	14.9	0.331	13.1	5 170	60.2	0.300	11.3	20
	V3	4.0	585	8	9	250	1 710	1 150	13.5	0.331	13.3	3 870	67.5	0.300	11.2	<15
	V2	3.0	460	5	7	190	1 430	924	12.6	0.331	13.3	3 170	71.1	0.300	11.2	<15
	V1	2.0	330	3	4	140	1 150	720	11.8	0.331	13.4	2 480	74.2	0.300	11.1	<15

CONDITIONS :

- Montage : Plénum Ø200mm / Accessoire : Filtre G3
- Installation hydraulique : 2 pompes séparées
- Altitude : 0 m / Pression : 101.3 kPa
- Résultats issus d'essais suivant la norme EN 1397
- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Descriptif technique suivant notice N18.715

ABREVIATIONS :

- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air
- Pt Puissance frigorifique totale utile
- Ps Puissance sensible utile
- P Puissance calorifique utile
- Ts Température de sortie d'air
- Qe Débit d'eau
- dP Résistance au passage de l'eau
- Lp Pression acoustique globale ISO ou NR
- PabsPuissances absorbées
- U Tension de pilotage moteur
- N Vitesse de rotation
- Pdisp Pression disponible



**NIVEAUX DE PUISSANCE ACOUSTIQUE GLOBAUX (LW)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE**

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux globaux	
SERIE Taille	R#	Qa m3/h	125	250	500	1000	2000	4000	Lw	Lw
									dB (Lin)	dB (A)
CFLINE 24P HEE	V7	675	56	60	59	55	52	47	64	60
	V6	545	53	55	54	49	46	40	59	55
	V5	460	50	52	50	45	41	34	56	51
	V4	390	48	48	46	41	36	29	53	47
	V3	250	42	40	37	30	25	16	45	38
	V2	190	38	34	31	23	16	P<15	40	32
	V1	140	32	26	22	P<15	P<15	P<15	34	23

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Puissance acoustique exprimée en décibel par rapport à 10E-12 Watts

- Lw (Lin) Niveau de puissance acoustique global
- Lw (A) Niveau de puissance acoustique global pondéré A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air



**NIVEAUX DE PRESSION ACOUSTIQUE RAYONNES (LP)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE**

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux de confort		
SERIE	R#	Qa	125	250	500	1000	2000	4000	NC	ISO	dB (A)
Taille		m3/h								ou NR	
CFLINE 24P HEE	V7	675	34	38	37	33	30	25	30	33	38
	V6	545	31	33	32	27	24	18	24	27	33
	V5	460	28	30	28	23	19	P<15	20	23	29
	V4	390	26	26	24	19	P<15	P<15	16	20	25
	V3	250	20	18	15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	16
	V2	190	16	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15
	V1	140	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Niveaux de pression acoustique par octave en dB(Lin)
- Pression acoustique exprimée en décibel par rapport à $2 * 10E-5$ Pa
- Appareil gainé à l'aspiration

- dB (A) Niveaux de pression acoustiques globaux pondérés A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air



N° : 184 2024 903

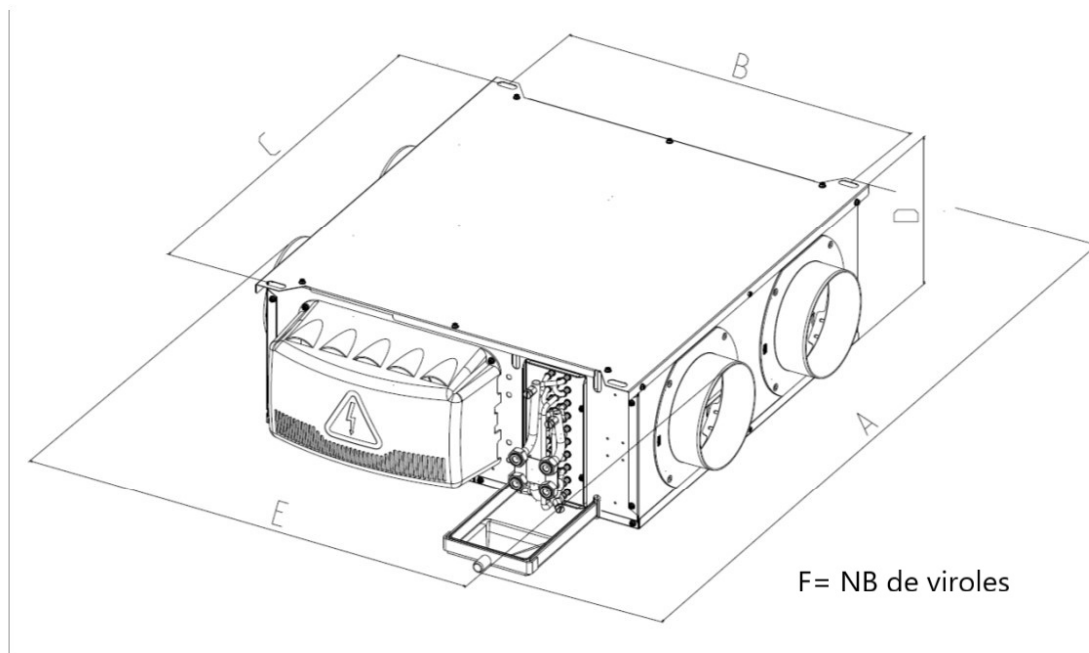
Date émission : 31/10/2024

Page: 4 / 4

Poste cahier des charges : CFLINE 24P

ENCOMBREMENTS ET POIDS
COMFORT LINE H Faux Plafond (H_STD)

Dessin non contractuel



F= NB de viroles

COMFORT LINE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Poids kg
CFLINE / 24P / HEE	875	558	652	240	714	2	18.9



N° : 184 2024 903

Date émission : 30/01/2025

Page : 1 / 4

Votre référence : Immeuble P13 AUSTERLITZ -

Numéro ligne offre : 25

Poste cahier des charges : CFLINE 34P

PERFORMANCES THERMIQUES ET HYDRAULIQUES
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE

REGIMES	BATTERIE FROIDE	BATTERIE CHAUDE
Fluide	Eau	Eau
Température Entrée Fluide	7 °C	90 °C
Température Sortie Fluide	15 °C	70 °C
Température Entrée Air Recyclé	26 °C	19 °C
Humidité Entrée Air Recyclé	50 %(HR)	50 %(HR)

							BATTERIE FROIDE					BATTERIE CHAUDE				Lp
SERIE	R#	U	N	Pdisp	Pabs	Qa	Pt	Ps	Ts	Qe	dP	P	Ts	Qe	dP	ISO
Taille		Volt	tr/min	Pa	W	m3/h	W	W	°C	m3/h	kPa	W	°C	m3/h	kPa	ou NR
CFLINE 34P HEE	V7	10.0	1365	69	123	945	4 270	3 540	16.5	0.488	18.2	7 930	46.0	0.352	19.0	32
	V6	9.0	1235	54	95	835	4 040	3 250	16.0	0.488	18.3	7 510	47.6	0.352	18.9	30
	V5	7.8	1080	40	61	720	3 750	2 900	15.4	0.488	18.3	6 980	49.8	0.352	18.9	27
	V4	6.0	840	23	29	540	3 230	2 340	14.5	0.488	18.4	6 010	53.9	0.352	18.8	21
	V3	5.0	715	15	21	440	2 880	2 000	13.8	0.488	18.5	5 360	57.0	0.352	18.8	17
	V2	4.0	585	10	12	355	2 500	1 680	13.1	0.488	18.5	4 670	60.2	0.352	18.7	<15
	V1	2.0	335	2	5	170	1 450	906	11.2	0.488	18.7	2 760	69.7	0.352	18.6	<15

CONDITIONS :

- Montage : Plénum Ø200mm / Accessoire : Filtre G3
- Installation hydraulique : 2 pompes séparées
- Altitude : 0 m / Pression : 101.3 kPa
- Résultats issus d'essais suivant la norme EN 1397
- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Descriptif technique suivant notice N18.715

ABREVIATIONS :

- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air
- Pt Puissance frigorifique totale utile
- Ps Puissance sensible utile
- P Puissance calorifique utile
- Ts Température de sortie d'air
- Qe Débit d'eau
- dP Résistance au passage de l'eau
- Lp Pression acoustique globale ISO ou NR
- PabsPuissances absorbées
- U Tension de pilotage moteur
- N Vitesse de rotation
- Pdisp Pression disponible



**NIVEAUX DE PUISSANCE ACOUSTIQUE GLOBAUX (LW)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE**

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux globaux	
SERIE Taille	R#	Qa m3/h	125	250	500	1000	2000	4000	Lw	Lw
									dB (Lin)	dB (A)
CFLINE 34P HEE	V7	945	62	60	59	55	52	46	66	61
	V6	835	59	58	57	52	50	42	64	58
	V5	720	56	55	54	49	46	36	60	55
	V4	540	50	49	48	43	39	26	54	49
	V3	440	45	46	45	39	34	19	50	45
	V2	355	41	41	40	34	28	P<15	46	40
	V1	170	26	29	28	21	P<15	P<15	33	27

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Puissance acoustique exprimée en décibel par rapport à 10E-12 Watts

- Lw (Lin) Niveau de puissance acoustique global
- Lw (A) Niveau de puissance acoustique global pondéré A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air



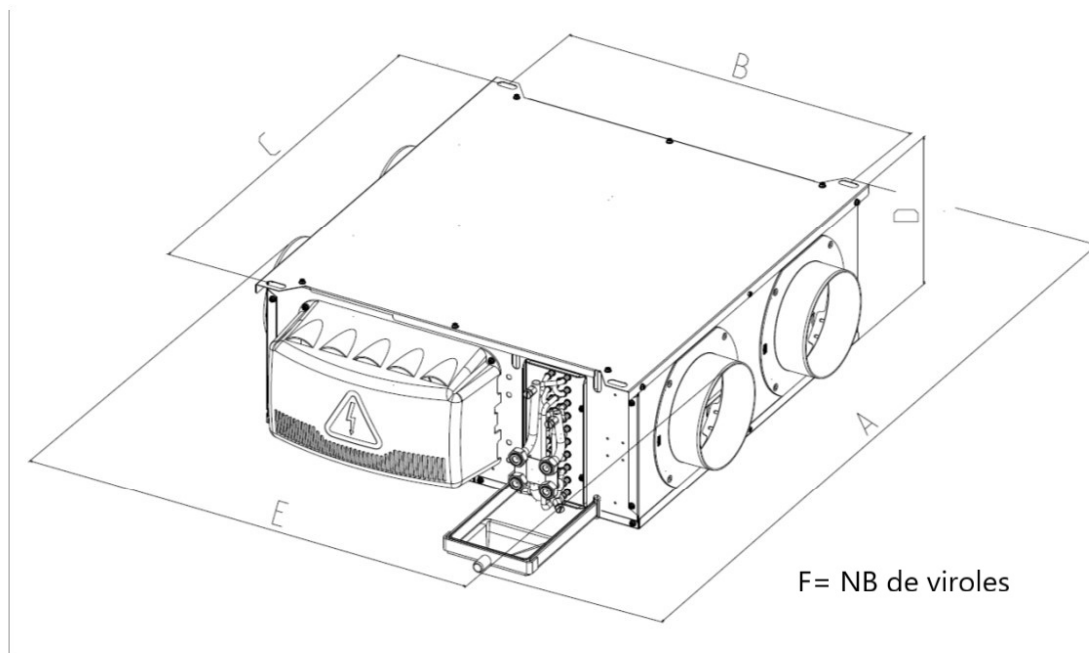
NIVEAUX DE PRESSION ACOUSTIQUE RAYONNES (LP)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux de confort		
SERIE	R#	Qa	125	250	500	1000	2000	4000	NC	ISO	dB (A)
Taille		m3/h								ou NR	
CFLINE 34P HEE	V7	945	39	37	36	32	29	23	29	32	38
	V6	835	36	35	34	29	27	19	27	30	35
	V5	720	33	32	31	26	23	P<15	23	27	32
	V4	540	27	26	25	20	16	P<15	17	21	26
	V3	440	22	23	22	16	P<15	P<15	P<15	17	22
	V2	355	18	18	17	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	17
	V1	170	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Niveaux de pression acoustique par octave en dB(Lin)
- Pression acoustique exprimée en décibel par rapport à $2 * 10E-5$ Pa
- Appareil gainé à l'aspiration

- dB (A) Niveaux de pression acoustiques globaux pondérés A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air

ENCOMBREMENTS ET POIDS **COMFORT LINE H Faux Plafond (H_STD)**

Dessin non contractuel


COMFORT LINE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Poids kg
CFLINE / 34P / HEE	1 075	558	852	240	714	3	22.5



N° : 184 2024 903

Date émission : 31/10/2024

Page : 1 / 4

Votre référence : Immeuble P13 AUSTERLITZ -

Numéro ligne offre : 20

Poste cahier des charges : CFLINE 54R

PERFORMANCES THERMIQUES ET HYDRAULIQUES
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE

REGIMES	BATTERIE FROIDE	BATTERIE CHAUDE
Fluide	Eau	Eau
Température Entrée Fluide	7 °C	90 °C
Température Sortie Fluide	15 °C	70 °C
Température Entrée Air Recyclé	26 °C	19 °C
Humidité Entrée Air Recyclé	50 %(HR)	50 %(HR)

							BATTERIE FROIDE					BATTERIE CHAUDE				Lp
SERIE	R#	U	N	Pdisp	Pabs	Qa	Pt	Ps	Ts	Qe	dP	P	Ts	Qe	dP	ISO
Taille		Volt	tr/min	Pa	W	m3/h	W	W	°C	m3/h	kPa	W	°C	m3/h	kPa	ou NR
CFLINE	V7	10.0	1295	42	165	1320	6 130	5 220	15.8	0.700	6.55	14 700	54.2	0.655	4.92	31
54R	V6	9.0	1195	35	130	1205	5 950	4 930	15.3	0.700	6.56	14 200	56.0	0.655	4.91	29
HEE	V5	8.0	1110	30	98	1110	5 800	4 680	14.9	0.700	6.57	13 700	57.6	0.655	4.91	27
	V4	7.0	980	22	71	955	5 550	4 270	14.1	0.700	6.58	12 700	60.6	0.655	4.90	24
	V3	6.0	845	16	42	805	5 220	3 830	13.2	0.700	6.60	11 700	63.9	0.655	4.89	21
	V2	4.0	590	7	15	520	4 300	2 870	10.8	0.700	6.66	9 020	72.3	0.655	4.86	<15
	V1	2.0	330	1	5	230	2 340	1 460	8.0	0.700	6.83	4 840	84.0	0.655	4.82	<15

CONDITIONS :

- Montage : Plénum Ø200mm / Accessoire : Filtre G3
- **Installation hydraulique : 2 pompes séparées**
- **Altitude : 0 m / Pression : 101.3 kPa**
- Résultats issus d'essais suivant la norme EN 1397
- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Descriptif technique suivant notice N18.715

ABREVIATIONS :

- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air
- Pt Puissance frigorifique totale utile
- Ps Puissance sensible utile
- P Puissance calorifique utile
- Ts Température de sortie d'air
- Qe Débit d'eau
- dP Résistance au passage de l'eau
- Lp Pression acoustique globale ISO ou NR
- PabsPuissances absorbées
- U Tension de pilotage moteur
- N Vitesse de rotation
- Pdisp Pression disponible



NIVEAUX DE PUISSANCE ACOUSTIQUE GLOBAUX (LW)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux globaux	
SERIE Taille	R#	Qa m3/h	125	250	500	1000	2000	4000	Lw	Lw
									dB (Lin)	dB (A)
CFLINE 54R HEE	V7	1320	63	62	61	55	51	46	67	62
	V6	1205	61	60	59	53	49	43	65	59
	V5	1110	59	59	57	51	46	40	63	58
	V4	955	55	56	54	48	42	35	60	54
	V3	805	51	53	50	44	38	29	56	51
	V2	520	40	45	42	34	26	15	48	42
	V1	230	23	32	29	19	P<15	P<15	34	29

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Puissance acoustique exprimée en décibel par rapport à 10E-12 Watts

- Lw (Lin) Niveau de puissance acoustique global
- Lw (A) Niveau de puissance acoustique global pondéré A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air



**NIVEAUX DE PRESSION ACOUSTIQUE RAYONNES (LP)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
CHAUD/FROID, 4 TUBES STANDARD (4T), HEE**

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux de confort		
SERIE	R#	Qa m3/h	125	250	500	1000	2000	4000	NC	ISO ou NR	dB (A)
CFLINE 54R HEE	V7	1320	38	37	36	30	26	21	28	31	37
	V6	1205	36	35	34	28	24	18	26	29	34
	V5	1110	34	34	32	26	21	15	24	27	33
	V4	955	30	31	29	23	17	P<15	21	24	29
	V3	805	26	28	25	19	P<15	P<15	17	21	26
	V2	520	15	20	17	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	17
	V1	230	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Niveaux de pression acoustique par octave en dB(Lin)
- Pression acoustique exprimée en décibel par rapport à $2 * 10E-5$ Pa
- Appareil gainé à l'aspiration

- dB (A) Niveaux de pression acoustiques globaux pondérés A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air



N° : 184 2024 903

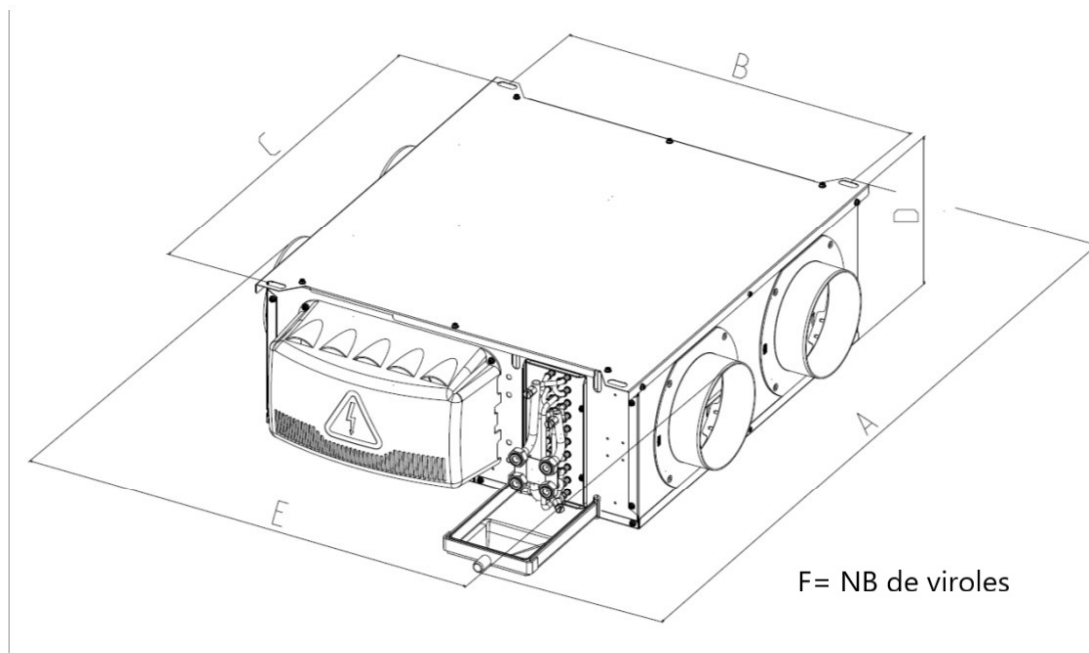
Date émission : 31/10/2024

Page: 4 / 4

Poste cahier des charges : CFLINE 54R

ENCOMBREMENTS ET POIDS
COMFORT LINE H Faux Plafond (H_STD)

Dessin non contractuel



F= NB de viroles

COMFORT LINE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Poids kg
CFLINE / 54R / HEE	1 290	384	1 070	280	755	3	32



N° : 184 2024 903

Date émission : 31/10/2024

Page : 1 / 4

Votre référence : Immeuble P13 AUSTERLITZ -

Numéro ligne offre : 30

Poste cahier des charges : CFLINE 62M

PERFORMANCES THERMIQUES ET HYDRAULIQUES
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
FROID, 2 TUBES STANDARD (2T), HEE

REGIMES	BATTERIE FROIDE
Fluide	Eau
Température Entrée Fluide	7 °C
Température Sortie Fluide	15 °C
Température Entrée Air Recyclé	24 °C
Humidité Entrée Air Recyclé	50 %(HR)

							BATTERIE FROIDE					Lp
SERIE	R#	U	N	Pdisp	Pabs	Qa	Pt	Ps	Ts	Qe	dP	ISO
Taille		Volt	tr/min	Pa	W	m3/h	W	W	°C	m3/h	kPa	ou NR
CFLINE 62M HEE	V7	10.0	1495	47	263	2015	8 650	7 330	14.9	0.988	19.0	33
	V6	9.0	1465	40	231	1845	8 350	6 930	14.5	0.988	19.0	33
	V5	7.0	1310	35	181	1730	8 110	6 630	14.2	0.988	19.0	29
	V4	6.0	1160	27	118	1515	7 660	6 050	13.6	0.988	19.1	26
	V3	5.0	1015	20	84	1295	7 150	5 440	13.0	0.988	19.1	23
	V2	4.0	865	14	49	1090	6 600	4 830	12.2	0.988	19.2	19
	V1	2.0	510	4	12	580	4 530	3 030	9.7	0.988	19.3	<15

CONDITIONS :

- Montage : Plénum Ø200mm / Accessoire : Filtre G3
- Installation hydraulique : 1 pompe
- Altitude : 0 m / Pression : 101.3 kPa
- Résultats issus d'essais suivant la norme EN 1397
- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Descriptif technique suivant notice N18.715

ABREVIATIONS :

- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air
- Pt Puissance frigorifique totale utile
- Ps Puissance sensible utile
- Ts Température de sortie d'air
- Qe Débit d'eau
- dP Résistance au passage de l'eau
- Lp Pression acoustique globale ISO ou NR
- PabsPuissances absorbées
- U Tension de pilotage moteur
- N Vitesse de rotation
- Pdisp Pression disponible



**NIVEAUX DE PUISSANCE ACOUSTIQUE GLOBAUX (LW)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
FROID, 2 TUBES STANDARD (2T), HEE**

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux globaux	
SERIE Taille	R#	Qa m3/h	125	250	500	1000	2000	4000	Lw	Lw
									dB (Lin)	dB (A)
CFLINE 62M HEE	V7	2015	64	65	62	56	53	52	69	63
	V6	1845	63	64	61	56	52	52	68	63
	V5	1730	61	61	59	53	49	48	66	60
	V4	1515	58	58	56	49	46	43	62	57
	V3	1295	54	55	53	45	43	38	59	53
	V2	1090	51	51	49	41	39	32	55	49
	V1	580	37	37	37	26	25	P<15	42	36

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Puissance acoustique exprimée en décibel par rapport à 10E-12 Watts

- Lw (Lin) Niveau de puissance acoustique global
- Lw (A) Niveau de puissance acoustique global pondéré A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air



NIVEAUX DE PRESSION ACOUSTIQUE RAYONNES (LP)
COMFORT LINE H FAUX PLAFOND (H_STD)
FROID, 2 TUBES STANDARD (2T), HEE

			Fréquences (Hz) / Niveaux par octave (dB Lin)						Niveaux de confort		
SERIE	R#	Qa	125	250	500	1000	2000	4000	NC	ISO	dB (A)
Taille		m3/h								ou NR	
CFLINE 62M HEE	V7	2015	39	40	37	31	28	27	30	33	38
	V6	1845	38	39	36	31	27	27	30	33	38
	V5	1730	36	36	34	28	24	23	26	29	35
	V4	1515	33	33	31	24	21	18	23	26	32
	V3	1295	29	30	28	20	18	P<15	20	23	28
	V2	1090	26	26	24	16	P<15	P<15	16	19	24
	V1	580	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15	P<15

- Alimentation électrique : Monophasé 230V 50Hz
- Niveaux de pression acoustique par octave en dB(Lin)
- Pression acoustique exprimée en décibel par rapport à $2 * 10E-5$ Pa
- Appareil gainé à l'aspiration
- dB (A) Niveaux de pression acoustiques globaux pondérés A
- R# Repère Moteur (Câblage standard usine en gras)
- Qa Débit d'air



N° : 184 2024 903

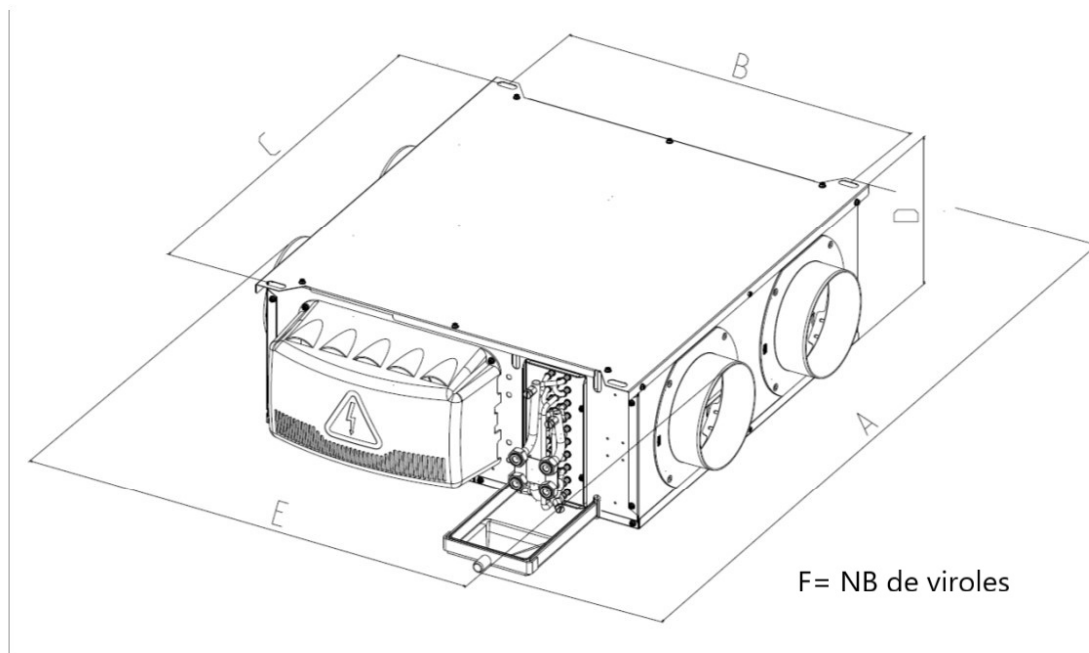
Date émission : 31/10/2024

Page: 4 / 4

Poste cahier des charges : CFLINE 62M

ENCOMBREMENTS ET POIDS
COMFORT LINE H Faux Plafond (H_STD)

Dessin non contractuel



F= NB de viroles

COMFORT LINE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Poids kg
CFLINE / 62M / HEE	1 590	384	1 370	280	755	4	38