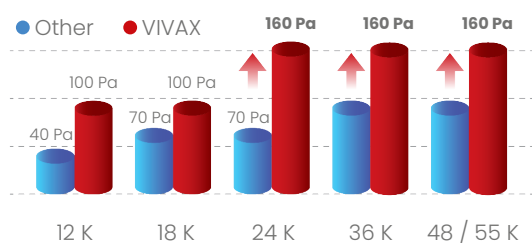


MONOSPLIT

GAINABLE DT

A++ | A+



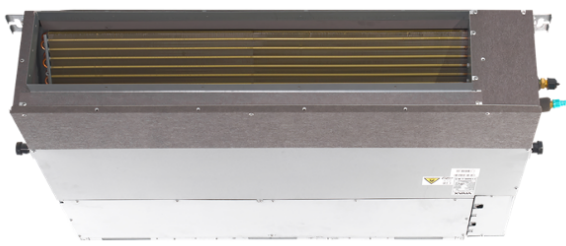
La pression statique disponible est plus élevée que la plupart des autres fabricants. Elle est de 100Pa maximum pour les puissances de 3,5 à 5kW et de 160Pa maximum pour les puissances allant de 7kW à 15kW.

Les télécommandes **infrarouge et filaire** sont incluses avec l'unité intérieure.

La pompe de relevage intégrée permet de relever les condensats jusqu'à 750mm (mesuré depuis le bas de la machine).

Plénums de pulsion et de reprise adaptés disponibles en option.





GAINABLE DT

UNITÉS INTÉRIEURES							
Unité	ACP-12DT35AERI/I+	ACP-18DT50AERI/I+	ACP-24DT70AERI/I+	ACP-36DT105AERI/I+	ACP-48DT140AERI/I+	ACP-55DT160AERI/I+	
Plénum de pulsion isolé	PL35PUL 3x160mm	PL50PUL 3x200mm	PL70PUL 3x200mm	PL105/140PUL 4x200mm	PL105/140PUL 4x200mm	PL160PUL 4x250mm	
Plénum de reprise isolé	PL35REP 3x160mm	PL50REP 3x200mm	PL70REP 3x200mm	PL105/140REP 4x200mm	PL105/140REP 4x200mm	PL160REP 4x250mm	
UNITÉS EXTÉRIEURES							
	ACP-12LCAC35AERI/O+	ACP-18LCAC50AERI/O+	ACP-24DT70AERI/O+	ACP-36LCAC105AERI/O+	ACP-48LCAC140AERI/O+	ACP-55LCAC160AERI/O+	

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

FROID	Capacité (W)	3520 (530 - 4160)	5275 (1319 - 6155)	7092 (3224 - 7913)	10550 (2726 - 11723)	14067 (3517 - 15826)	15240 (4100 - 17291)
	Classe d'efficacité	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER	6.5	6.5	6.6	6.1	6.1	6.1
	Plage de fonctionnement	-15°C à 50°C	-15°C à 50°C	-15°C à 50°C	-15°C à 50°C	-15°C à 50°C	-15°C à 50°C
	Puissance absorbée (W)	1164 (155 - 1465)	1590 (360 - 2130)	2280 (750 - 2860)	3900 (890 - 4200)	4500 (810 - 6450)	5250 (1030 - 6650)
CHAUD	Capacité (W)	3810 (1000 - 4470)	6008 (1495 - 6301)	7972 (2784 - 8552)	11723 (2784 - 12837)	16120 (4103 - 17584)	18170 (4400 - 20515)
	Classe d'efficacité	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP	4.1	4.1	4.2	4.0	4.0	4.0
	Plage de fonctionnement	-20°C à 24°C	-20°C à 24°C	-20°C à 24°C	-20°C à 24°C	-20°C à 24°C	-20°C à 24°C
	Puissance absorbée (W)	1285 (302 - 1423)	1615 (500 - 1850)	2000 (640 - 2500)	3300 (780 - 4000)	4600 (950 - 5800)	5150 (950 - 6600)
UNITÉ INTÉRIEURE	Débit d'air (m ³ /h) H/M/L	600 / 570 / 470	900 / 780 / 650	1200 / 1000 / 700	1700 / 1400 / 1100	2000 / 1700 / 1300	2200 / 1900 / 1500
	Déshumidification (L/h)	1.2	1.8	2.4	3.6	4.8	5.5
	Pression son. (dBA) H/M/L	35 / 33 / 31	36.5 / 34 / 31	33.5 / 32.5 / 31	40 / 37 / 34	43.5 / 41.5 / 39.5	44.5 / 43 / 41.5
	Puissance acoust. (dB)	52	53	56	62	65	66
	Hauteur relève pompe (mm)	750	750	750	750	750	750
	Diamètre sortie cond (mm)	25	25	25	25	25	25
	Dim. emballage (mm)	860 x 285 x 540	925 x 298 x 850	1225 x 304 x 860	1425 x 304 x 860	1425 x 304 x 860	1425 x 354 x 860
	Dim. unité (mm) L x H x P	700 x 200 x 506	700 x 245 x 750	1000 x 245 x 750	1200 x 245 x 750	1200 x 245 x 750	1200 x 300 x 750
	Pression statique max. (Pa)	100	100	160	160	160	160
	Poids brut / net (kg)	19.8 / 16.6	29 / 24.4	37.2 / 31.8	44.4 / 38.4	46.8 / 103.7	49.1 / 42.9
UNITÉ EXTÉRIEURE	Pression son. (dBA)	< 57	< 59	< 60	< 65	< 73	< 73
	Puissance acoust (dB)	< 62	< 62	< 69	< 70	< 73	< 73
	Réfrigérant	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Distance supports (mm)	452	511	663	673	615	615
	Dim. emballage (mm)	887 x 610 x 337	915 x 615 x 370	995 x 740 x 398	1090 x 885 x 500	1030 x 1025 x 425	1030 x 1025 x 425
	Dim. unité (mm) L x H x P	765 x 555 x 303	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	980 x 975 x 375	980 x 975 x 375
	Poids brut / net (kg)	29 / 26.6	35.2 / 32.5	46.9 / 43.9	85 / 80.5	118.3 / 103.7	121.2 / 107
FRIGORIFIQUE	Diamètre tuyau liquide (")	1 / 4	1 / 4	3 / 8	3 / 8	3 / 8	3 / 8
	Diamètre tuyau gaz (")	3 / 8	1 / 2	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8
	Long. max. tuyauterie (m)	25	30	50	75	75	75
	Diff. max. hauteur (m)	10	20	25	30	30	30
	Long. tuy. préremplie (m)	5	5	5	5	5	5
	Charge réf. supp. (gr/m)	12	12	24	24	24	24
ÉLECTRIQUE	Tension alimentation (V)	220-240Vac 1Ph, 50Hz	220-240Vac 1Ph, 50Hz	220-240Vac 1Ph, 50Hz	380-415Vac 3Ph+N, 50Hz	380-415Vac 3Ph+N, 50Hz	380-415Vac 3Ph+N, 50Hz
	Protection (A)	10	16	20	16	16	16
	Câble alim. (mm ²)	3G2,5	3G2,5	3G2,5	5G2,5	5G2,5	5G2,5
	Câble liaison (mm ²)	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G1,5
	Position alimentation	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure	Unité extérieure
	Câble télécommande filaire	4 fils (via connecteur)	4 fils (via connecteur)	4 fils (via connecteur)	4 fils (via connecteur)	4 fils (via connecteur)	4 fils (via connecteur)