

SHARP EINZELWAND-, STAND/WAND/DECKEN-

Preise in **SCHWARZ** = Lagerware, **ROT** = Bestellware (kurzfristig lieferbar !)

Prices in **BLACK** = on stock, **RED** = on order (short delivery time !)

Klimageräte nach Maß - passend für die verschiedensten Raumgrößen und in den unterschiedlichsten Ausführungen und Designs.

AUSSTATTUNG WANDKLIMAGERÄTE AY*):

- **Inverter gesteuerter Betrieb:** Senkt Energieverbrauch und verringert Temperaturschwankungen
- **24 Stunden On/Off-Timer :** Start und Stopzeit gleichz. einstellbar (12 Stunden bei PSR-Type)
- **Automatischer Wiederanlauf:** Nach Stromausfall schaltet das Gerät automatisch wieder auf das zum Ausfallzeitpunkt eingestellten Programm.
- **IR-Fernbedienung:** zur Steuerung sämtlicher Funktionen
- **Winter Kühlfunktion:** bei Einzelsplitgeräten serienmäßig eingebaut. Der Kühlbetrieb ist im Winter bis zu einer Aussentemperatur von -10°C möglich (nicht bei PSR-Type).
- **Computergesteuerter Trocknungsbetrieb:** Der Innenventilatormotor und der Kompressor werden vom Microcomputer so gesteuert, dass die Raumfeuchtigkeit ohne Absenken der Raumtemperatur gesteuert wird.

- **Cool/Heat Funktion:** Cool/Heat Geräte arbeiten nach dem Prinzip der Wärmepumpe und können je nach Außentemperatur (max 0°C) bei 1 kW elektrischer Energie bis zu 4 kW Heizleistung abgeben.
- **Selbstreinigungsfunktion:** Im SELF-CLEAN-Betrieb wird das Wachstum von Schimmelpilzen verhindert und das Innere des Geräts mit Plasmacluster-Ionen getrocknet (nicht bei PSR-Type).
- **Full-Power Modus:** In diesem Betriebsmodus arbeitet das Klimagerät mit maximaler Leistung für rasches Abkühlen oder Heizen des Raumes.
- **Plasmacluster-Ionen:** Der Plasmacluster-Ionen-Generator im Innengerät setzt positive und negative Plasmacluster-Ionen im Raum frei und reduziert Schimmelpilze und Viren in der Luft (nicht bei PSR-Type).
- **Coanda Airflow System:** Warme Luft wird im Heizbetrieb die Wand hinunter zum Boden ausgeblasen und kalte Luft wird während des Kühlbetriebes zur Decke geblasen, um ein direktes Anblasen zu verhindern (nicht bei PSR-Type).

*) genaue Funktionen entnehmen Sie bitte der Sharp Druckschrift



Typen AE-X . . PSR

Typen AE-X . . JR

Typen AE-X . . LR

	Listenpreise exkl. MWSt. Euro	Energie eff.kl. cool/heat	SEER/ SCOP	Kälte- leistung kW	Heiz- leistung kW	Raumgröße Richtwert ca. m ³	Luftleistung außen/innen m ³ /h	Ent- feucht. L/h	Schallp. außen/innen dB/A	Leistungs- aufn. Cool/Heat W	Betriebs- Strom c/h 230V	Netzanschl. Außenger.(1) Innenger. (2)	Verbindung Außen-Innen Einheit	Verbindung LCD-Steuerger. - Innengerät
SHARP WANDGERÄTE Cool / Heat Inverter Keine Winterkühlfunktion! Betriebsbereich Kühlen: +18 / +46°C Heizen: -7 / +24°C														
AE-X9PSR / AY-X9PSR	---	A+/A	5,7/3,8	1,0-3,1	1,0-3,8	80	1.620 / 600	1,2	50 / 38	760/680	3,5/3,1	3x1,5 ² /(1)	5x1,5 ²	-
AE-X12PSR / AY-X12PSR	---	A+/A	5,7/3,8	1,0-3,7	1,0-4,5	110	1.620 / 600	1,5	52 / 38	1.060/1.010	4,7/4,6	3x1,5 ² /(1)	5x1,5 ²	-
SHARP WANDGERÄTE Cool / Heat Inverter Betriebsbereich Kühlen: -10 / +46°C Heizen: -15 / +24°C														
AE-X9JR / AY-XPC9JR	---	A/A	5,1/3,9	0,9-3,0	0,9-5,0	80	1.620 / 550	1,2	45 / 37	625/760	3,1/3,7	3x1,5 ² /(1)	5x1,5 ²	-
AE-X12JR / AY-XPC12JR	---	A/A+	5,1/4,0	0,9-3,8	0,9-5,5	110	1.620 / 630	1,5	48 / 40	1.090/1.020	4,9/4,6	3x1,5 ² /(1)	5x1,5 ²	-
AE-X18LR / AY-XPC18LR	---	A++/A	6,7/3,8	1,4-5,7	1,1-8,0	170	2.660 / 870	1,6	49 / 43	1.470/1.510	6,6/6,6	3x2,5 ² /(1)	5x1,5 ²	-
AE-X24LR / AY-XP24LR	---	A+/A+	5,9/4,0	1,5-8,0	1,1-9,5	220	2.740 / 1.100	2,6	53 / 47	2.160/2.015	9,6/8,9	3x2,5 ² /(1)	5x1,5 ²	-
SHARP STAND-WAND-DECKENGERÄTE Cool / Heat Inverter														
GS-XP12FR / AE-X12FR	---	(A/A) ¹	- / -	0,9-4,0	0,9-5,8	110	1.620 / 720	1,5	48 / 41	1.090/1.030	5,0/4,7	3x1,5 ² /(2)	5x1,5 ²	-
GS-XP18FR / GU-XR18FR	---	A+/A	5,6/3,9	1,7-6,1	1,7-6,5	170	3.480 / 1.020	2,3	54 / 43	1.560/1.700	7,2/7,8	3x2,5 ² /(2)	5x2,5 ²	-
GS-XP24FR / GU-XR24FR	---	A/A	5,2/3,7	2,4-8,0	2,8-9,0	220	3.480 / 1.140	3,2	55 / 46	2.180/2.210	10,0/10,1	3x2,5 ² /(2)	5x2,5 ²	-
SHARP KANALGERÄTE Cool / Heat Inverter														
GB-X18JR / GU-X18JR ^{A)}	---	(B/A) ¹	- / -	1,5-5,0	1,2-5,8	170	3.500/840(60Pa)	1,2	56 / 42	2.200/2.600	8,3A/7,9A	3x2,5 ² /(1+2**)	2x0,75 ^{2***}	3x0,75 ²
GB-X24JR* / GU-X24JR ^{A)}	---	(C/B) ¹	- / -	1,5-7,0	1,2-8,0	220	3.500/1.400(80Pa)	1,5	59 / 44	3.200/3.500	13,2A/12,2A	3x2,5 ² /(1+2**)	2x0,75 ^{2***}	3x0,75 ²
SHARP DECKENKASSETTengeräte Cool / Heat Inverter														
GX-X18JR / GU-X18JR ^{A)}	---	(C/D) ¹	- / -	1,2-5,0	1,0-5,8	170	3.500/680	1,2	56 / 47	2.200/2.600	8,9A/10,0A	3x2,5 ² /(1+2**)	2x0,75 ^{2***}	3x0,75 ²
GX-X24JR / GU-X24JR ^{A)}	---	(C/B) ¹	- / -	1,7-7,0	1,2-8,0	220	3.500/1.180	1,5	59 / 47	3.200/3.500	13,6A/11,2A	3x2,5 ² /(1+2**)	2x0,75 ^{2***}	3x0,75 ²

* Kondensatpumpe mit 1.100mm Förderhöhe von Geräteunterkante - eingebaut !

** Anschluss Inneneinheit mit 1,5mm²

*** geschirmte Leitung

¹⁾ Energieeffizienzklasse entsprechend EER und COP Werte ^{A)} Solange Vorrat reicht

Betriebsspannung 230-240 V 50 HZ Die Leistungsangaben beziehen sich auf eine Innentemperatur 27°C und einer Außentemperatur von 35°C



Preise in **SCHWARZ** = Lagerware, **ROT** = Bestellware (kurzfristig lieferbar !)

Prices in **BLACK** = on stock, **RED** = on order (short delivery time !)

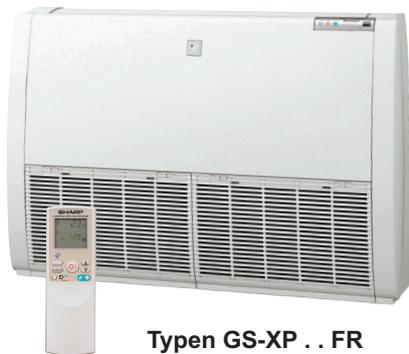
AUSSTATTUNG STAND-WAND-DECKENGERÄTE*):

- **Inverter gesteuerter Betrieb:** Senkt Energieverbrauch und verringert Temperaturschwankungen
- **24 Stunden On/Off-Timer :** Start und Stoppzeit gleichz. einstellbar
- **Automatischer Wiederanlauf:** Nach einem Stromausfall schaltet das Gerät automatisch wieder auf das zum Zeitpunkt des Ausfalls eingestellte Programm.
- **IR-Fernbedienung:** zur Steuerung sämtlicher Funktionen
- **Winter Kühlfunktion:** bei Einzelsplitgeräten serienmäßig eingebaut. Der Kühlbetrieb ist im Winter bis zu einer Aussentemperatur von -10°C möglich.
- **Computergesteuerter Trocknungsbetrieb:** Der Innenventilatormotor und der Kompressor werden vom Microcomputer so gesteuert, dass die Raumfeuchtigkeit ohne Absenken der Raumtemperatur gesteuert wird.
- **Cool/Heat Funktion:** Cool/Heat Geräte arbeiten nach dem Prinzip der Wärmepumpe und können je nach Außentemperatur (max 0°C) bei 1 kW elektrischer Energie bis zu 4 kW Heizleistung abgeben.
- **Selbstreinigungsfunktion:** Im SELF-CLEAN-Betrieb wird das Wachstum von Schimmelpilzen verhindert und das Innere des Geräts mit Plasmacluster-Ionen getrocknet.
- **Full-Power Modus:** In diesem Betriebsmodus arbeitet das Klimagerät mit maximaler Leistung für rasches Abkühlen oder Heizen des Raumes.
- **Plasmacluster-Ionen:** Der Plasmacluster-Ionen-Generator im Innengerät setzt positive und negative Plasmacluster-Ionen im Raum frei und reduziert Schimmelpilze und Viren in der Luft.

*) genaue Funktionen entnehmen Sie bitte der Sharp Druckschrift

AUSSTATTUNG DECKENKASSETTEN UND KANALGERÄTE*):

- **Inverter gesteuerter Betrieb:** Senkt Energieverbrauch und verringert Temperaturschwankungen
- **24 Stunden On/Off-Timer :** Start und Stoppzeit gleichz. einstellbar
- **Automatischer Wiederanlauf:** Nach einem Stromausfall schaltet das Gerät automatisch wieder auf das zum Zeitpunkt des Ausfalls eingestellte Programm.
- **IR-Fernbedienung und Kabelfernbedienung:** zur Steuerung sämtlicher Funktionen
- **Winter Kühlfunktion:** bei Einzelsplitgeräten serienmäßig eingebaut. Der Kühlbetrieb ist im Winter bis zu einer Aussentemperatur von -10°C möglich.
- **Cool/Heat Funktion:** Cool/Heat Geräte arbeiten nach dem Prinzip der Wärmepumpe und können je nach Außentemperatur (max 0°C) bei 1 kW elektrischer Energie bis zu 4 kW Heizleistung abgeben.
- **Energiespareinstellung**



Typen GS-XP .. FR



Typen GX-X .. J R



Typen GB-X .. J R



Typen GU-X .. J R

Höhendifferenz max. innen/außen	Rohrl. max. ohne / mit Nachfüllen	Kältemittelmenge	Nachfüllen pro m ³	Anschlüsse-Bördel Gasseite / Flüssigseite Zoll - mm	Kondensatablauf mm	Abst.zur Wand Vorderseite 2 m Li./Rückw./Re.	Außen-gerät B / H / T	Innengerät Einbaumaß B / H / T	Frontplatte B / H / T	Gewicht außen/innen Kg	Wand-konsole	Euro
5	5 / 15	750	20	3/8" - 9,52 1/4" - 6,35	16	100 /100/600	700/551/256	800/280/183	-	24 / 10	MS207/253	-, -/ -, -
5	5 / 15	950	30	1/2" - 12,70 1/4" - 6,35	16	100 /100/600	700/551/256	800/280/183	-	26 / 10	MS207/253	-, -/ -, -
7	10 / 15	1000	20	3/8" - 9,52 1/4" - 6,35	16	100 /100/600	730/540/250	790/278/198	-	33 / 10	MS207/253	-, -/ -, -
7	10 / 15	1000	20	3/8" - 9,52 1/4" - 6,35	16	100 /100/600	730/540/250	790/278/198	-	33 / 10	MS207/253	-, -/ -, -
10	10 / 20	1100	20	1/2" - 12,70 1/4" - 6,35	16	100 /100/600	850/710/330	1.040/325/222	-	49 / 12	MS219	-, -
10	10 / 30	1680	20	5/8" - 15,88 1/4" - 6,35	16	100 /100/600	850/710/330	1.040/325/222	-	53 / 13	MS219	-, -
7	10 / 15	1030	10	3/8" - 9,52 1/4" - 6,35	20	100/100/600	730/540/250	1.025/212/680	-	37 / 31	MS207/253	-, -/ -, -
20	30 / 30	1220	-	1/2" - 12,70 1/4" - 6,35	20	100/100/600	890/800/320	1.300/212/680	-	57 / 34	MS208	-, -
20	30 / 30	1800	-	5/8" - 15,88 3/8" - 9,52	20	100/100/600	890/800/320	1.300/212/680	-	65 / 36	MS208	-, -
15 m	5 / 20 m	1500	30	1/2" - 12,70 1/4" - 6,35	25	500/500/600	848/540/320	1.012/266/736	-	36 / 36	MS 208	-, -
15 m	5 / 30 m	1800	60	5/8" - 15,88 3/8" - 9,52	25	500/500/600	913/680/378	1.270/268/504	-	51 / 37	MS 219	-, -
15 m	5 / 20 m	1500	30	1/2" - 12,70 1/4" - 6,35	25	500/500/600	848/540/320	600/230/600	650/50/ 650	36 / 20	MS 208	-, -
15 m	5 / 30 m	1800	60	5/8" - 15,88 3/8" - 9,52	25	500/500/600	913/680/378	840/260/840	950/60/ 950	51 / 30	MS 219	-, -

bei 50 % relativer Luftfeuchtigkeit.