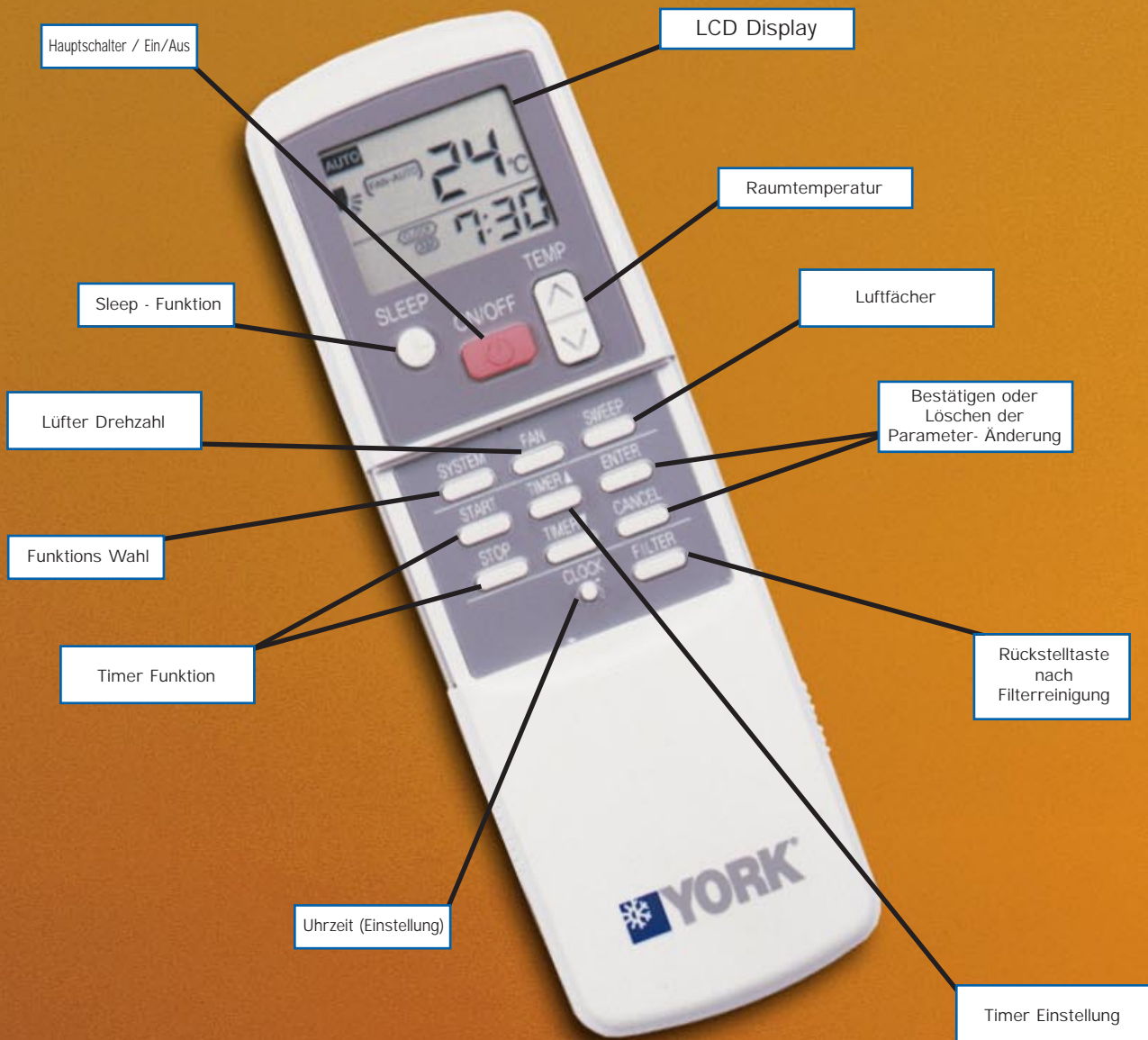




Wandgeräte

- Automatischer Wiederanlauf
- Integrierbare Kondensatpumpe
- Timer
- Automatischer Luftfächer



Fernbedienung:

- wahlweise mit Kabel oder Infrarot
- 5 Betriebsfunktionen (Kühlen/Heizen/Automatik/Entfeuchten/Umluft Filtern)
- Nacht- Absenkung (Heizen) / Nacht-Anhebung (Kühlen), Nachtautomatik
- Raumtemperatur - Vorwahl
- Lüfter Drehzahl
- Timer
- Filteranzeige- Reset
- LCD- Display

Produkt Besonderheiten:

- Modernes und kompaktes Design
- Niedrige Schall- Emmission (Geräuschpegel)
- Effizient im Kühl- und Heizbetrieb
- Luftfilter
- Automatischer Wiederanlauf
- Luftfächer (automatisch)
- Alu- Lamellen mit Spezial- Beschichtung
- Fehlerdiagnose- Funktion

Außeneinheit:

- (Verdichter-/Verflüssiger Einheit)
- Extrem leiser Betrieb durch Schalldämm- Matten und Gummipuffer
- Hochleistungs Verdichter
- Tauwasser- Anschluss (nur Wärmepumpe)
- Winterregelung

Luftreinigungsfilter:

- Filtermatte als Standard
- Elektrostatisher Filter als Zubehör, filtert Staubpartikel bis 0,03 Mikron aus – für besondere Anforderungen an eine gesunde staubfreie Umgebung.





Nur Kühlen

MHC07P
2.0 kW
MHC09P
2.4 kW
MHC12P
3.4 kW

Kühlen/Heizen

MHH07P
C 2.0 kW
H 2.0 kW
MHH09P
C 2.4 kW
H 2.4 kW
MHH12P
C 3.4 kW
H 3.4 kW

Abmessungen (HxBxT) mm

290 x 799 x 181



Nur Kühlen

MHC18P
4.7 kW
MHC25P
6.3 kW

Kühlen/Heizen

MHH18P
C 4.7 kW
H 4.7 kW
MHH25P
C 6.3 kW
H 6.3 kW

Abmessungen (HxBxT) mm

315 x 1,019 x 180



Nur Kühlen

MHC35P
8.6 kW

Kühlen/Heizen

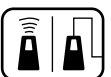
MHH35P
C 8.6 kW
H 8.6 kW

Abmessungen (HxBxT) mm

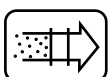
356 x 1,156 x 203



Funktionen



Fernbedienung
Infrarot/mit Kabel



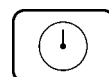
Luftfilter



Entfeuchtung



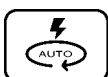
Nachtprogramm



Timer



Luftfächer



Automatischer
Wiederanlauf

Modell		Inneneinheit	MHC - MHH					
			07P	09P	12P	18P	25P	35P
Leistung		Außeneinheit	MOC - MOH					
			07G	09G	12G	18G	25G	35G
Leistung	Kühlleistung	Btu/h	6 820	8 200	11 600	16 050	21 500	29 350
		kW	2.0	2.4	3.4	4.7	6.3	8.6
	Heizleistung	Btu/h	6 820	8 200	11 600	16 050	21 500	29 350
		kW	2.0	2.4	3.4	4.7	6.3	8.6
Verdichter	Typ		Rollkolben				Hubkolben/Scroll	
Kältemittel		R407C						
Expansionsorgan/Anordnung		Kapillare / Außeneinheit				Düse/Außen.	Düse/Innen.	
Spannungsversorgung		1/N/PE 230V 50Hz						3/N/PE 400V 50Hz
Leistungsaufnahme		kW	0.7	0.81	1.1	1.6	2.3	3.2
Betriebsstrom		A	3.4	4.2	5.4	9.4	11.5	5.6
Anlaufstrom		A	17	23	28	50	61	40
Sicherung (AM)		A	10	10	10	16	20	16
Luftmenge (Inneneinheit)		m³/h	360	380	430	670	700	1 300
Schalldruck im Abstand von 2,5 m	Inneneinheit	dBA	30 / 33 / 35	31 / 34 / 36	36 / 37 / 39	39 / 41 / 43	42 / 44 / 47	44/46/49
	Außeneinheit		40	40	40	46	51	52
Regelung		Infrarot- Fernbedienung mit LCD- Display						
Tauwasserablauf - Ø Inneneinh./Außeneinh.		(mm)	12 / 16.5					
Abmessungen	Inneneinh./Außeneinh.	H (mm)	290 / 492	290 / 492	290 / 492	315 / 590	315 / 762	356 / 965
		B (mm)	799 / 764	799 / 764	799 / 764	1 019 / 820	1 019 / 905	1 156 / 905
		T (mm)	181 / 230	181 / 230	181 / 230	180 / 280	180 / 405	203 / 405
Betriebsgewicht	Inneneinheit	kg	8	8	8	12	12	23
	Außeneinheit		34	36	38	59	65	76
Kältemittelleitungen	Anschlüsse		Bördelanschluss					
	Durchmesser	Saugleitung	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Flüssigkeitsleitung		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	
Max. Leitungslänge		m	15	15	15	15	25	25
Kältemittel Füllmenge		g	680/620	1040/950	1020/1050	1350/1300	1900/1370	3150/2050
Entfeuchtung		l/h	1.1	1.3	1.7	2.5	3.2	4.5

Leistungsdaten basieren auf: Kühlen
 - Raumtemperatur 27°C TK / 19°C FK
 - Außentemperatur 35°C TK

Leistungsdaten basieren auf: Heizen
 - Raumtemperatur 21°C TK Außentemperatur 7°C TK / 6°C FK
 Split - Leitungslänge: 5 m

Zubehör (separat zu bestellen)

- Kondensatpumpe
- Schienen für Wandmontage (Außengerät)
- Split-Verbindungsleitungen mit Bördelanschluss
- Kabel- Fernbedienung
- Elektrostatischer Luftfilter

