

Checklisten Planungsanfrage Luft/Wasser-/ (Split-) Wärmepumpe
Telefon: 0641 - 9661040 | E-Mail: info@michael-mono.de

Ansprechpartner Datum

Objekt/Bauvorhaben

Name

Straße/Nr. PLZ/Ort

Telefon Fax/E-Mail

Gebäudedaten (Ohne Angaben zum Wärmebedarf kann keine Anlagendimensionierung erfolgen)

Gebäudeart	EFH	RH/DH	MFH
	Neubau	Bestehendes Gebäude	
Heizlast nach EN12831		kW	m ² beheizte Wohnfläche
oder			
Spezieller Wärmebedarf		W/m ²	
oder			
Energieverbrauch/a (Bestand)		Liter Heizöl	m ³ Gas kWh Strom

Bei Sanierung: Aktuell installierte Kesselleistung kW

Bauweise	Vor 1977 (130-200 W/m ²)	WSV 1977(70-130 W/m ²)
(Spezieller Wärmebedarf)	WSV 1982 (60-100 W/m ²)	WSV 1995 (40-60 W/m ²)
	EnEv 2002 (40-60 W/m ²)	EnEv 2009 (30-40 W/m ²)
	KfW 70 (15-30 W/m ²)	Passivhaus (10 W/m ²)

Angaben zu Warmwasserbedarf

Kein Warmwasser	Keine Warmwasserbereitung mit WP		
Kompaktmodul	Warmwasser-Speicher	Frischwasserstation (nicht für Split)	
Einfamilienhaus	Sportstätten/Turnhallen	Sonstiges	
Mehrfamilienhaus	Hotel/Pension mit	Ez	DZ
Anzahl Duschen/Zapfstellen	Nutzungszeitraum von/bis		
Anzahl Nutzer/Tag	Nutzungsart		
Warmwasserbedarf (geplant)	m ³		

Checklisten Planungsanfrage Luft/Wasser-/ (Split-) Wärmepumpe
Telefon: 0641 - 9661040 | E-Mail: info@michael-mono.de

Allgemeines

Außen (LWP)	Außen (Split)	Abstand WP bis Gebäudeeinführung	m (max. 30 m)
Innen (LWP)	Raumhöhe	cm	Standort Innen: Aufstellort im Gebäude muss zur Planung der Luftkanäle bekannt sein. Grundriss/Erläuterungen im Hinweisfeld eintragen

Auslegung Wärmepumpe

monovalent	monoenergetisch	
bivalent	Bivalenzpunkt	°C /Empfehlung: -5°C)

Weitere Zusatzheizung

PV	Gas	Öl	Biomasse	Solar
----	-----	----	----------	-------

Bitte die zum Wärmeerzeuger passende Checkliste zusätzlich ausfüllen und beilegen!

WP-Anlagen Komponenten

mit Warmwasser-Kompaktmodul	mit Warmwasser-Kompaktmodul-Solar*
mit Puffer	mit Puffer-Kompaktmodul (max. 2 HK)
Kühlung unterhalb Taupunkt (z.B. Kühlkonvektor)	Kühlung oberhalb Taupunkt (z.B. FBH)

Angaben zu Heizsystem (max. 4 Heizkreise)

Fußbodenheizung		Radiatoren		Schwimmbad/Pool	
Anteil	%	Anteil	%		
Anzahl		Anzahl			
VL/RL	/	°C		VL/RL	/ °C

Hinweise