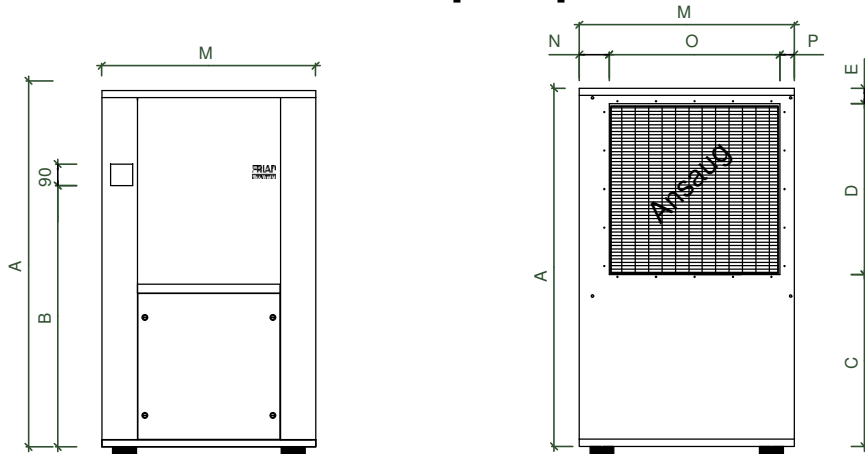


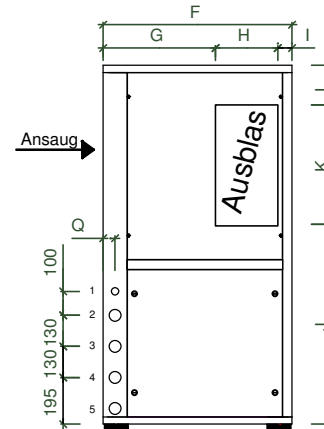
Luft/Wasser Wärmepumpe Innenaufstellung FLWi 1-6 bis 1-28 Massblatt



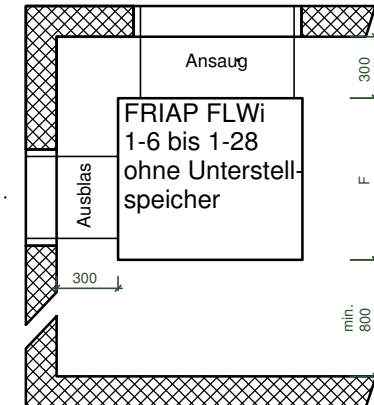
Frontansicht

Rückansicht

Schalldämmfüsse
Höhe ca. 40mm +/- 3mm



Seitenansicht



Service-Abstände

Luftkanalset

Folgende Luftkanalsets sind standardmässig lieferbar:

- Eckaufstellung Ausblas rechts
- Eckaufstellung Ausblas links
- Ausblas gleichseitig rechts
- Ausblas gleichseitig links

Bestehend aus:

- Segeltuchmanschette Ansaug, 1/2" isoliert
- Ansaugkanal mit Maschengitter
- Segeltuchmanschette Ausblas, 1/2" isoliert
- Ausblaskanal mit Maschengitter
- Montageset

Die Montage des Luftkanalsets erfolgt bauseits durch den Unternehmer.

Optionen:

- Montage Luftkanalset durch FRIAP
- Wetterschutzgitter für An- und Ausblasstutzen
- Spezielle Luftkanalsets nach Ausmass auf der Baustelle inkl. Montage.

Die Anschlüsse und der Ausblasstutzen sind wählbar links oder rechts angeordnet.

- 1 - Kondensations- (Tauwasser) Anschluss
- 2 - Warmwasser-Vorlauf
- 3 - Heizungs-Vorlauf
- 4 - Heizungs-Rücklauf
- 5 - Elektroanschluss

Die Wandabstände müssen eingehalten werden, wenn das Standard-Luftkanalset eingesetzt wird.

Typ	Leistungsangaben			Bauseitige Absicherung	Anschlüsse			Volumenstrom [m³/h]	Druckverlust [kPa]	Abmessungen in [mm]																	Gewicht [kg]
	Heizleistung A 2°W35	COP-Wert A 2°W35	Aufnahmeleis. A 2°W35		2 VL BW35	3 Heiz. VL	4 Heiz. RL			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
FLWi 1-6	6.20 [kW]	3.2	1.90 [kW]	16 [AT]	1" - IG	1" - IG	1" - IG	1.10	20	1500	1100	720	715	65	790	465	260	65	830	500	170	900	125	715	60	50	170
FLWi 1-8	9.10 [kW]	3.2	2.70 [kW]	20 [AT]	1" - IG	1" - IG	1" - IG	1.50	20	1500	1100	720	715	65	790	465	260	65	830	500	170	900	125	715	60	50	205
FLWi 1-10	11.30 [kW]	3.2	3.10 [kW]	20 [AT]	-	1" - IG	1" - IG	1.90	20	1500	1100	720	715	65	790	465	260	65	830	500	170	900	125	715	60	50	205
FLWi 1-12	12.70 [kW]	3	4.20 [kW]	20 [AT]	-	5/4" - IG	5/4" - IG	2.10	20	1500	1100	720	715	65	790	465	260	65	830	500	170	900	125	715	60	50	235
FLWi 1-17	18.30 [kW]	3.5	5.00 [kW]	32 [AT]	-	5/4" - IG	5/4" - IG	3.10	10	1800	1373	810	918	72	1200	599	400	201	958	580	262	1600	142	1370	89	80	360
FLWi 1-21	24.80 [kW]	3.7	6.50 [kW]	32 [AT]	-	11/2" - IG	11/2" - IG	4.20	10	1800	1373	810	918	72	1200	599	400	201	958	580	262	1600	142	1370	89	80	440
FLWi 1-28	30.60 [kW]	3.6	8.20 [kW]	40 [AT]	-	11/2" - IG	11/2" - IG	5.20	10	1800	1373	810	918	72	1200	599	400	201	958	580	262	1600	142	1370	89	80	490

friap@friap.ch www.friap.ch

FRIAP AG

Ey 9
3063 Ittigen
Tel. 031 917 51 11
Fax 031 917 51 10

FRIAP AG

Bleicheweg 5
5605 Dottikon
Tel. 056 616 77 00
Fax 056 616 77 19

FRIAP AG

n-energietechnik
Felsenastrasse 31
7001 Chur
Tel. 081 252 81 20
Fax 081 252 81 21

FRIAP SA

Ch. des Biolettes 13
1680 Romont FR
Tel. 026 652 90 50
Fax 026 652 90 59