

STANDAARD LEVERING

- DC inverter compressor
- Winterregeling voor bedrijf tot -15°C
- Ventilator instelbaar in 3 toerentallen
- Warmtepomp uitvoering (koelen of verwarmen)
- Eenvoudig uitneembaar reinigbaar luchtfilter
- Bedrade wandbediening
- Koudemiddelvulling R32 (t/m 8 mtr leidingwerk)

WAD R32



WAD PLUS R32



TECHNISCHE GEGEVENS & PRIJZEN

Set omschrijving	WAD-35 PLUS-R32	WAD-53 PLUS-R32	WAD-35-R32	WAD-53-R32	WAD-71-R32	WAD-105	WAD-140
Type binnenunit	DBIS-12 PLUS	DBIS-18 PLUS	DBIS-12	DBIS-18	DBIS-24	DBIS-36	DBIS-48
Type buitenunit	SKOV-12	SKOV-18	SKOV-12	SKOV-18	SKOV-24	SKUOV-36T	SKUOV-48T
Koelvermogen	kW 3,3	5	3,56	4,85	7	10,5	14
Opgenomen vermogen	kW 0,94	1,45	1,09	1,5	2,13	3,2	4,3
EER / SEER	4,45 / 6,1	3,45 / 6,1	3,27 / 6,1	3,23 / 6,1	3,29 / 6,1	3,28 / 6,1	3,28 / 5,6
Energieklasse (ErP)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A+
Jaarlijks energie verbruik	kWh 282	381	282	381	581	832	832
Verwarmingsvermogen	kW 3,8	5,8	4,1	5,7	7,8	11	14
Opgenomen vermogen	kW 1,085	1,68	1,1	1,53	2,1	3,15	4,35
COP / SCOP	3,5 / 4,0	3,45 / 4,0	3,73 / 4,0	3,73 / 4,0	3,71 / 4,0	3,49 / 4,0	3,49 / 3,8
Energieklasse (ErP)	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A
Jaarlijks energie verbruik	kWh 1653	2104	1653	2104	3658	3960	3960
Nominale stroomsterkte	A 4,71	7,3	4,78	6,65	9,26	5,77	7,84
Afzekerwaarde	A 16	16	16	16	16	16	16
Afmeting binnenunit (bxdxh)	mm 730x200x600	730x200x600	700x450x200	1000x450x200	1300x450x200	1300x600x260	1300x600x260
Gewicht binnenunit	kg 21	22	17	21	27	45	50
Geluidsdrukkniveau (h/m/l)	dB(A) 44	47	42/34/31/30	44/39/36/34	35	31	35
Luchthoeveelheid (h/m/l)	m3/h 700	850	480	750	980	1800	2400
Externe statische druk	Pa 25-30	25-30	25-30	25-30	25-75	37-100	50-125
Afmeting buitenunit (bxdxh)	mm 830x325x540	960x396x700	762x257x540	890x340x700	920x370x790	1048x340x950	1348x340x950
Gewicht buitenunit	kg 30,5	43,5	34	49	62	75	114
Geluidsdrukkniveau	dB(A) 56	58	50	50	55	58	60
Luchthoeveelheid	m3/h -	-	-	-	-	-	-
Aansluitspanning	V/ph/Hz 230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Type koudemiddel	R32	R32	R32	R32	R32	R410A	R410A
Koudemiddelvulling	kg/tCO2eq 1,8 / 1,215	1,35 / 0,911	1,8 / 1,215	1,35 / 0,911	1,5 / 1,012	3,8 / 7,934	4,6 / 9,605
Koelleiding diameters	Inch 1/4+3/8	1/4+1/2	1/4+3/8	1/4+1/2	1/4+5/8	3/8+5/8	3/8+5/8
Maximale leidinglengte	mtr 20	20	30	30	50	65	65
Maximaal hoogteverschil	mtr 15	15	20	20	25	30	30
Voedingskabel (buitenunit)	mm2 3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 1,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Communicatiekabel	mm2 5 x 1,0	5 x 1,0	5 x 1,0	5 x 1,0	5 x 1,0	5 x 1,0	5 x 1,0
Bedrijfslimieten koelen	°C tussen -15°C-50°C	tussen -15°C-50°C	tussen -15°C-50°C	tussen -15°C-50°C	tussen -15°C-50°C	tussen -15°C-50°C	tussen -15°C-50°C
Bedrijfslimieten verwarmen	°C tussen -15°C-24°C	tussen -15°C-24°C	tussen -15°C-24°C	tussen -15°C-24°C	tussen -15°C-24°C	tussen -15°C-24°C	tussen -15°C-24°C
Prijs binnenunit	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	-	-	1123435	1123436	1123437	1123438	1123439
Prijs buitenunit	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	-	-	1123441	1123442	1123443	1123444	1123445
Setprijs	-	-	-	-	-	-	-
Kortingsgroep units	C	C	C	C	C	C	C
Accessoires:							
Set koelleidingen, lengte 5 m	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	1750500	1750515	1750500	1750515	1750600	1750530	1750530
Set koelleidingen, lengte 10 m	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	1750505	1750520	1750505	1750520	1750605	1750535	1750535
Set koelleidingen, lengte 15 m	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	1750510	1750525	1750510	1750525	1750610	1750540	1750540
Set koelleidingen, lengte 20 m	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	1750513	1750526	1750513	1750526	1750615	1750541	1750541
Muurconsole t.b.v. buitenunit	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	1740500	1740500	1740500	1740500	1740500	1740500	1740500
Set opstellingsbalkjes t.b.v. buitenunit	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	9041205	9041205	9041205	9041205	9041205	9041205	9041205
Condenspompset (los geleverd)	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	9011233	9011233	9011233	9011233	9011233	9011233	9011233
Bedrade wandbediening	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Inbedrijfstellen (*)	-	-	-	-	-	-	-
Artikelnummer	3000031	3000031	3000031	3000031	3000031	3000031	3000031
Kortingsgroep accessoires	X	X	X	X	X	X	X

Koelvermogen bij een luchtintrede temperatuur binnenunit van 27°C (DB)/19°C (NB) en een luchtintrede temperatuur buitenunit van 35°C conform Eurovent
 Verwarmingsvermogen bij een luchtintrede temperatuur binnenunit van 20°C (DB) en een luchtintrede temperatuur buitenunit van 7°C (DB)/6°C (NB) conform Eurovent
 Geluidsdrukkniveau binnenunit gemeten in een ruimte met een inhoud van 100 m3 en een nagalmtijd van 0,5 s conform Eurovent
 Geluidsdrukkniveau buitenunit gemeten op een afstand van 1 meter onder vrijveld condities conform ISO3746
 Alle bovengenoemde prijzen zijn excl. B.T.W.

De koelleidingset wordt geleverd inclusief stuurstroomkabel 5x1mm2 (9010794)

(*) LET OP: de prijs voor het inbedrijfstellen is netto excl. B.T.W.

De modellen WAD-105 en WAD-140 komen in de loop van 2019 beschikbaar met koudemiddel R32.

