



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 280 Enthalpie



48
dB



350 m³/h



		LWZ 280 Enthalpie
		236647
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Specifiek energieverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling	kWh/(m²a)	-72,98
Specifiek energieverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling	kWh/(m²a)	-37,73
Specifiek energieverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling	kWh/(m²a)	-14,91
Energierendementsklasse bij koudere klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling		A+
Energierendementsklasse bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling		A
Energierendementsklasse bij warmere klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling		E
Type ventilatie-toestel		Zwei Richtungen
Type aandrijving		Mehrstufig
Type warmteterugwinning		Rekuperativ
Thermisch rendement van de warmteterugwinning	%	75,9
Max. luchtdebiet	m³/h	350
Verbruik max.	W	105
Geluidsniveau LWA	dB(A)	48
Referentiedebiet	m³/s	0,068
Referentiedrukverschil	Pa	50
Specifiek ingangsvermogen	W/(m³/h)	0,19
Regelingsfactor centrale vraaggestuurde regeling		0,85
Lekluchtpercentage intern	%	1,14
Lekluchtpercentage extern	%	0,32
Jaarlijks stroomverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	781
Jaarlijks stroomverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	244
Jaarlijks stroomverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	199
Jaarlijkse besparing verwarming bij koudere klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	8310
Jaarlijkse besparing verwarming bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	4248
Jaarlijkse besparing verwarming bij warmere klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	1921



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 280 Enthalpie



48
dB



350 m³/h



		LWZ 280 Enthalpie
		236647
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Specifiek energieverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/(m²a)	-69,56
Specifiek energieverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/(m²a)	-35,04
Specifiek energieverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/(m²a)	-12,64
Energierendementsklasse bij koudere klimatologische omstandigheden met klokregeling		A+
Energierendementsklasse bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met klokregeling		A
Energierendementsklasse bij warmere klimatologische omstandigheden met klokregeling		E
Type ventilatie-toestel		Zwei Richtungen
Type aandrijving		Mehrstufig
Type warmteterugwinning		Rekuperativ
Thermisch rendement van de warmteterugwinning	%	75,9
Max. luchtdebiet	m³/h	350
Verbruik max.	W	105
Geluidsniveau LWA	dB(A)	48
Referentiedebiet	m³/s	0,068
Referentiedrukverschil	Pa	50
Specifiek ingangsvermogen	W/(m³/h)	0,19
Regelingsfactor klokregeling		0,95
Lekluchtpercentage intern	%	1,14
Lekluchtpercentage extern	%	0,32
Jaarlijks stroomverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	831
Jaarlijks stroomverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	294
Jaarlijks stroomverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	249
Jaarlijkse besparing verwarming bij koudere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	8160
Jaarlijkse besparing verwarming bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	4171
Jaarlijkse besparing verwarming bij warmere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	1886



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 280 Enthalpie



48
dB



350 m³/h



		LWZ 280 Enthalpie
		236647
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Specifiek energieverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/(m²a)	-68,14
Specifiek energieverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/(m²a)	-33,99
Specifiek energieverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/(m²a)	-11,80
Energierendementsklasse bij koudere klimatologische omstandigheden met manuele regeling		A+
Energierendementsklasse bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met manuele regeling		B
Energierendementsklasse bij warmere klimatologische omstandigheden met manuele regeling		E
Type ventilatie-toestel		Zwei Richtungen
Type aandrijving		Mehrstufig
Type warmteterugwinning		Rekuperativ
Thermisch rendement van de warmteterugwinning	%	75,9
Max. luchtdebiet	m³/h	350
Verbruik max.	W	105
Geluidsniveau LWA	dB(A)	48
Referentiedebiet	m³/s	0,068
Referentiedrukverschil	Pa	50
Specifiek ingangsvermogen	W/(m³/h)	0,19
Regelingsfactor manuele regeling		1,00
Lekluchtpercentage intern	%	1,14
Lekluchtpercentage extern	%	0,32
Jaarlijks stroomverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	858
Jaarlijks stroomverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	321
Jaarlijks stroomverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	276
Jaarlijkse besparing verwarming bij koudere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	8085
Jaarlijkse besparing verwarming bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	4133
Jaarlijkse besparing op verwarming bij warmere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	1869