


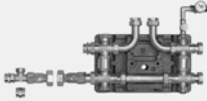




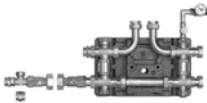




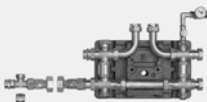




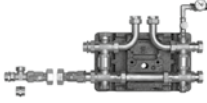





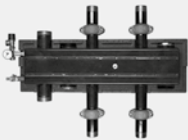



Zestawienie podstawowego osprzętu do rewersyjnych pomp ciepła

Zestawienie podstawowego osprzętu

Zestawienie podstawowego osprzętu: rewersyjne powietrzne pompy ciepła

Rewersyjne powietrzne pompy ciepła do montażu zewnętrznego

Pompa ciepła	Przewód sterowniczy	Bufor	Grzałka do bufora	Zawór 4-drogowy	System DDV	Pompa obiegowa do systemu DDV
 LA 6S-TUR	standardowy 3-żyłowy, podłączenie poprzez sygnał MMS	 PSW 100	 CTHK 634	—	 DDV 25	 UP 75-25PK
 LA 9S-TUR	standardowy 3-żyłowy, podłączenie poprzez sygnał MMS	 PSW 100	 CTHK 634	—	 DDV 25	 UP 75-25PK
 LA 12S-TUR	standardowy 3-żyłowy, podłączenie poprzez sygnał MMS	 PSW 100	 CTHK 635	—	 DDV 25	 UP 75-25PK
 LA 18S-TUR	standardowy 3-żyłowy, podłączenie poprzez sygnał MMS	 PSW 200	 2 x CTHK 634	—	 DDV 32	 UP 75-25PK
 LA 60S-TUR	standardowy 3-żyłowy, podłączenie poprzez sygnał MMS	 PSP 1000K	 4 x CTHK 635	 VWU 50E	 DDV 50	 UPH 120-50F

Rewersyjne powietrzne pompy ciepła do montażu wewnętrznego







Model	Bufor	Zestaw podłączeniowy c.o.	Grzałka do bufora	System DDV	Pompa obiegowa do systemu DDV	Moduł obiegu bezpośredniego
 LI 16I-TUR	 PSP 120U	 SAS 110	 CTHK 634	 DDV 25	 UP 75-25PK	 WWM 25

Ilość oraz moc grzałek elektrycznych do bufora grzewczego należy dopasować do zapotrzebowania na moc grzewczą budynku.
Moc grzałki do zasobnika c.w.u. należy dopasować do bilansu zapotrzebowania c.w.u. budynku.

Zestawienie podstawowego osprzętu do rewersyjnych pomp ciepła

Zestawienie podstawowego osprzętu

Moduł obiegu bezpośredniego	Pompa do obiegu bezpośredniego	Zasobnik c.w.u.	Grzałka do zasobnika c.w.u.	Moduł do obiegu c.w.u.	Pompa do obiegu c.w.u.	Uzupełnienie automatyki do cichego chłodzenia
						
WWM 25	UPE 70-25PK	WWSP 335	FLHU 70	WPG 25	UP 75-25PK	RTM Econ
						
MMH 25	UPE 70-25PK	WWSP 335	FLHU 70	WPG 25	UP 75-25PK	RTM Econ
						
MMH 25	UPE 70-25PK	WWSP 335	FLHU 70	WPG 25	UP 75-25PK	RTM Econ
						
MMH 32	UPE 70-25PK	WWSP 442	FLHU 70	WPG 32	UP 75-32PK	RTM Econ
						
MMH 50	UPE 120-32K	2 x WWSP 770	FLH 90	WPG 32	UPH 120-32PK	RTM Econ






















Pompa do obiegu bezpośredniego	Zasobnik c.w.u.	Grzałka do zasobnika c.w.u.	Moduł do obiegu c.w.u.	Pompa do obiegu c.w.u.	Uzupełnienie automatyki do cichego chłodzenia
					
UPE 70-25PK	WWSP 442	FLHU 70	WPG 25	UPH 90-32	RTM Econ

Zestawienie podstawowego osprzętu do rewersyjnych pomp ciepła

Zestawienie podstawowego osprzętu

Zestawienie podstawowego osprzętu: rewersyjne gruntowe i wodne pompy ciepła

Rewersyjne gruntowe pompy ciepła

Model	Zestaw DŻC	Bufor	Czujnik przepływu	Zawór 4-drogowy	System DDV	Pompa obiegowa do systemu DDV	Moduł obiegu bezpośredniego
 SI 35TUR	 SZB 40F-18	 PSP 300U	zintegrowany	wbudowany	 DDV 40	w zestawie z pompą ciepła	 MMH 32
 SI 50TUR	 SZB 65F-25	 PSW 500	zintegrowany	w zestawie z pompą ciepła	 DDV 50	w zestawie z pompą ciepła	 MMH 50
 SI 70TUR	 SZB 65F-35	 PSP 1000K	zintegrowany	w zestawie z pompą ciepła	—	w zestawie z pompą ciepła	—
 SI 85TUR	 SZB 65F-50	 PSP 1000K	zintegrowany	w zestawie z pompą ciepła	—	w zestawie z pompą ciepła	—
 SI 130TUR+	 SZB 1300E	 2 x PSP 1000K	 DFS 80	 VWU 80	—	—	—






























Rewersyjne wodne pompy ciepła

Model	Zestaw DŻC	Bufor	Czujnik przepływu	Zawór 4-drogowy	System DDV	Pompa obiegowa do systemu DDV	Moduł obiegu bezpośredniego
 WI 140TUR+	—	 2 x PSP 1000K	 DFS 80	 VWU 80	—	—	—

Ilość oraz moc grzałek elektrycznych do bufora grzewczego należy dopasować do zapotrzebowania na moc grzewczą budynku. Moc grzałki do zasobnika c.w.u. należy dopasować do bilansu zapotrzebowania c.w.u. budynku.

Zestawienie podstawowego osprzętu do rewersyjnych pomp ciepła

Zestawienie podstawowego osprzętu

Pompa do obiegu bezpośredniego	Zasobnik c.w.u.	Grzałka do zasobnika c.w.u.	Moduł do obiegu c.w.u.	Pompa do obiegu c.w.u.	Uzupełnienie automatyki do cichego chłodzenia
 UPE 120-32K	 WWSP 556	 FLHU 70	 WPG 32	 UPE 100-32K	 RTM Econ
 UPE 120-32K	 WWSP 770	 FLH 60	 WPG 32	 UPH 120-32PK	 RTM Econ
-	 WWSP 770	 FLH 60	 WPG 32	 UPH 120-32PK	 RTM Econ
-	 2 x WWSP 770	 2 x FLH 60	 WPG 32	 UPH 120-32PK	 RTM Econ
-	 3 x WWSP 556	 3 x FLHU 70	-	-	 RTM Econ
Pompa do obiegu bezpośredniego	Zasobnik c.w.u.	Grzałka do zasobnika c.w.u.	Moduł do obiegu c.w.u.	Pompa do obiegu c.w.u.	Uzupełnienie automatyki do cichego chłodzenia
-	 3 x WWSP 556	 3 x FLHU 70	-	 UPH 120-32PK	 RTM Econ