nwp_globalirrad -	1	1	0.42	-0.42	0.2	0.016	-0.15	0.93	0.83	0.35	-0.17	0.0057	0.36	0.93
nwp_directirrad -	1	1	0.42	-0.41	0.19	0.024	-0.15	0.93	0.83	0.35	-0.17	0.012	0.35	0.92
nwp_temperature -	0.42	0.42	1	-0.026	0.26	0.044	-0.82	0.45	0.42	0.97	-0.84	-0.014	0.27	0.43
nwp_humidity -	-0.42	-0.41	-0.026	1	-0.17	0.014	-0.19	-0.39	-0.36	0.037	-0.17	0.074	-0.24	-0.38
nwp_windspeed -	0.2	0.19	0.26	-0.17	1	-0.012	-0.26	0.2	0.18	0.26	-0.27	-0.032	0.55	0.21
nwp_winddirection -	0.016	0.024	0.044	0.014	-0.012	1	-0.13	0.022	0.024	0.056	-0.12	0.33	-0.049	0.012
nwp_pressure -	-0.15	-0.15	-0.82	-0.19	-0.26	-0.13	1	-0.17	-0.16	-0.83	0.99	-0.037	-0.2	-0.16
lmd_totalirrad -	0.93	0.93	0.45	-0.39	0.2	0.022	-0.17	1	0.86	0.39	-0.19	0.019	0.38	0.98
lmd_diffuseirrad -	0.83	0.83	0.42	-0.36	0.18	0.024	-0.16	0.86	1	0.36	-0.18	0.0094	0.32	0.84
lmd_temperature -	0.35	0.35	0.97	0.037	0.26	0.056	-0.83	0.39	0.36	1	-0.85	-0.012	0.26	0.38
lmd_pressure -	-0.17	-0.17	-0.84	-0.17	-0.27	-0.12	0.99	-0.19	-0.18	-0.85	1	-0.027	-0.22	-0.18
lmd_winddirection -	0.0057	0.012	-0.014	0.074	-0.032	0.33	-0.037	0.019	0.0094	-0.012	-0.027	1	-0.073	0.022
lmd_windspeed -	0.36	0.35	0.27	-0.24	0.55	-0.049	-0.2	0.38	0.32	0.26	-0.22	-0.073	1	0.38
power-	0.93	0.92	0.43	-0.38	0.21	0.012	-0.16	0.98	0.84	0.38	-0.18	0.022	0.38	1
	nwp_globalirrad -	nwp_directirrad -	nwp_temperature -	nwp_humidity -	nwp_windspeed -	nwp_winddirection -	nwp_pressure -	lmd_totalirrad -	lmd_diffuseirrad-	lmd_temperature -	Imd_pressure -	lmd_winddirection -	lmd_windspeed -	power-

- 0.8

- 0.4

- 0.0

--0.4

--0.8